

Statutární město Zlín

se sídlem náměstí Míru 12, Zlín, PSČ: 760 01

zastoupené:

Ing. et. Ing. Jiřím Korcem, primátorem

zástupce ve věcech smluvních:

Michal Čížek, člen Rady města Zlína

zástupce ve věcech technických:

Odpovědný útvar:

Odbor dopravy

IČO:

00283924

DIČ:

CZ00283924

Bankovní spojení:

(dále jen „objednatel“)

a

SVUNDZI CZ s.r.o.

se sídlem Kolejní 1323/12, 702 00 Moravská Ostrava

zastoupená

Jakubem Švachem, jednatelem společnosti

zástupce ve věcech smluvních:

Jakub Švach, jednatel společnosti

zástupce ve věcech technických:

Jakub Švach, jednatel společnosti

- kontaktní telefon:

- kontaktní e-mail:

IČO:

02186772

DIČ:

CZ02186772

Zapsán v obchodním rejstříku

u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 57396

Bankovní spojení:

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají

I.

SMLOUVU O DÍLO

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

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo veřejné zakázky:

1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele k provedení díla na svůj náklad a nebezpečí a závazek objednatele k převzetí díla a zaplacení ceny za dílo.

1.2. Dílem dle této smlouvy se rozumí všechny potřebné činnosti, nutné k provedení stavebních prací v rámci realizace předmětu veřejné zakázky:

„Zlín – Středová, točna MHD, doplnění parkování“

(dále jen „dílo“) v rozsahu dle podmínek zadávacího řízení (viz článek II.).

- 1.3. Předmětem díla jsou stavební práce, spočívající v navýšení parkovacích stání na Jižních Svazích. Stavební práce zahrnují parkovací stání, vozovku parkoviště, stanoviště pro komunální odpad, osvětlení parkoviště a výsadbu vhodných dřevin. Předmět plnění je blíže popsán v rámci projektové dokumentaci, který tvoří přílohu č. 4 zadávací dokumentace.

Nedílnou součástí předmětu plnění je následná péče o výsadbu dřevin po dobu 5 let, blíže je následná péče upravena ve smlouvě o následnou péči, která tvoří přílohu č. 3b zadávací dokumentace.

- 1.4. Nedílnou součástí předmětu a ceny veřejné zakázky je mimo jiné:

- a) vytýčení podzemních sítí a jejich ochrana při provádění prací
- b) ochrana stávajících konstrukcí, vybavení a zařízení
- c) dodržení podmínek vydaného stavebního povolení stavby či rozhodnutí o provedení stavby a vyjádření, stanoviska od příslušných dotčených orgánů a správců sítí ke stavbě
- d) zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu
- e) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- f) úkony spojené s výkonem inženýrské činnosti, zejména vyřízení veškerých povolení překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedení díla, nutných pro vydání povolení k užívání stavby a kolaudačního rozhodnutí, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady nákladů
- g) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla
- h) zřízení a odstranění staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
- i) vyhotovení realizační, dílenské a výrobní dokumentace, kterou dodavatel předloží investorovi k odsouhlasení před zahájením stavebních prací
- j) fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před zahájením realizace díla a fotodokumentace stavu dotčených pozemků po dokončení díla
- k) fotodokumentace postupu prací během provádění díla v tištěné i digitální podobě
- l) vypínání el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, souvisejícího s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť, atd.
- m) zřízení a odstranění staveniště a skládky materiálu a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními
- n) provádění zkoušek použitých materiálů v průběhu výstavby včetně atestů kameniva dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavení výrobky, a jejich doložení k předání a převzetí díla
- o) zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování všech platných předpisů v oblasti bezpečnosti práce
- p) zatravnění pozemku trvalých i dočasných záborů dotčených stavbou a první pokos porostu po dokončení stavby
- q) spolupráce s autorským dozorem zhotovitele projektu
- r) náklady na energie, vodu, dopravu a případné oplocení rekonstruovaného stavebního objektu
- s) opatření pro ochranu proti šíření prašnosti a nadměrného hluku
- t) opatření k zamezení znečištění podzemních a povrchových vod vlivem stavebních prací po celou dobu provádění stavby
- u) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
- v) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
- w) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti
- x) provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- y) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem

- z) projektová dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na CD (editovatelná, needitovatelná verze) - 1x pdf, 1x dgn, 1x dwg, 1x doc, 1x xls.
 - aa) geodetické zaměření skutečného provedení stavby v listinné formě (3x) a digitální formě na CD - 1x pdf, 1x dgn, 1x dwg
 - bb) zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění předpisů následujících)
 - cc) zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
 - dd) předání záručních listů, příp. návodů k obsluze v českém jazyce
 - ee) úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
 - ff) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
 - gg) geodetické zaměření, které zhotovitel předá Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na www.jdtm-zk.cz.
 - hh) spolupráce s objednatelem při realizaci díla, součinnost se stavebním úřadem v řízení o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu
 - ii) trvalá přítomnost osoby odpovědné za vedení stavby dle zák. č. 183/2006 Sb.
 - jj) náklady na energie, vodu, dopravu a oplocení rekonstruovaného objektu a zajištění ostrahy
 - kk) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
 - ll) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
 - mm) zajištění a provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - nn) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
 - oo) vypracování geometrického plánu (potvrzený Katastrálním úřadem pro účely vkladu do KN v listinné formě – 6x)
 - pp) minimálně 3 informační tabule (pokud objednatel nerozhodne jinak) o velikosti minimálně 118 x 175 cm, kde uvede název akce a zjednodušený harmonogram prací. Případně 3D vizualizace pokud jsou k dispozici. Umístění tabulí odsouhlasí objednatel a budou začleněny do podkladů pro rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace dle čl. 5.3. smlouvy
- 1.5. Předmět smlouvy bude realizován podle projektové dokumentace zhotovené Ing. Rudolfem Nečasem, Nábřeží 5476, Zlín z července 2021, (příloha výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky), a dále podle podmínek zadávacího řízení veřejné zakázky.
- 1.6. V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a ve výkazu výměr, bude platit vymezení díla ve výkazu výměr.
- 1.7. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se dílo provést s potřebnou péčí, v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba, v souladu s podklady pro provedení díla, popřípadě rozhodnutími správních orgánů a dotčených orgánů či osob. Je přitom vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla. Na případnou nevhodnost pokynů objednatele je zhotovitel povinen upozornit.
- 1.8. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního poměru založeného touto smlouvou na plnění veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, legální zaměstnávání pracovníků), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu této smlouvy podílejí, bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděné v rámci plnění předmětu této smlouvy prováděny přímo zhotovitelem a jeho zaměstnanci, či poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje, že realizace předmětu této smlouvy bude prováděna v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce, jimiž je Česká republika vázána, zejména s úmluvami, které upravují stejné odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty, diskriminaci, bezpečnost a zdraví pracovníků, a pracovní prostředí.
- 1.9. Zhotovitel se zavazuje při realizaci plnění této smlouvy k šetrnému využívání zdrojů a materiálů, k řádnému managementu nakládání s odpady a k omezení jejich nadbytečné produkce.

- 1.10. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků dle předchozích odst. 1.8. a 1.9., vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatele na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.

2. Podklady pro provedení díla

- 2.1. Podklady pro provedení díla tvoří:
- a) výzva k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace včetně příloh
 - b) nabídka zhotovitele
 - c) naceněný výkaz výměr (příloha č. 1 této smlouvy).
- 2.2. Rozsah prací, kvalita a druh materiálů a dodávek a jejich cena jsou dány projektovou dokumentací a výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, který je zhotovitel povinen respektovat a při plnění smlouvy v plném rozsahu dodržovat. Jakost všech výrobků a komponentů použitých při realizaci díla, musí odpovídat platným ČSN, případně EN.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byly předány všechny podklady a prohlašuje, že se s nimi stejně jako s ostatními přílohami zadávacího řízení jako odborně způsobilý subjekt seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle této smlouvy a podmínek zadávacího řízení provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval výkaz výměr a zadávací dokumentaci a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky v zadávacím řízení.
- 2.4. Má se za to, že součástí díla budou dále i plnění samostatně výslovně neuvedené v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a užívání díla, a to i vzhledem k účelu a funkci díla, o kterých dodavatel vzhledem ke své kvalifikaci, odbornosti a zkušenostem měl nebo mohl vědět, resp., že takové plnění je běžnou součástí obsahu položek předloženého soupisu prací. Provedení těchto plnění je zahrnuto v ceně díla. To neplatí, jedná-li se o takové plnění, které v soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zcela schází v důsledku vady projektové dokumentace či vady předloženého soupisu prací. Odpovědnost za správnost a úplnost soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, předloženého zhotoviteli k tvorbě nabídkové ceny, nese objednatel.

3. Doba a místo plnění

- 3.1. Zahájení provádění díla: do 5 dnů od předání staveniště. K předání staveniště dojde v den, uvedený objednatelem (zástupcem ve věcech technických) ve výzvě k předání a převzetí staveniště, nejdříve 45 dní od účinnosti této smlouvy a nejpozději 90 dní od účinnosti této smlouvy. Výzva objednatele k předání a převzetí staveniště bude doručena zhotoviteli alespoň 5 dnů před dnem stanoveným pro předání a převzetí staveniště. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný zápis (předávací protokol), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.2. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) vyhrazuje právo stanovit den předání a převzetí staveniště mimo časový interval uvedený v předchozím odstavci, to však pouze ze závažných objektivních důvodů vyvolaných na straně objednatele či jiné třetí strany, které dočasně znemožňují objednateli předat staveniště, nebo u nichž je posun termínu předání a převzetí staveniště ve zjevném zájmu veřejnosti, organizace dopravy apod. (např. zajištění souladu či odstranění kolize více realizovaných projektů ve stejném zájmovém území, překážky veřejnoprávních rozhodnutí či opatření, a obdobně).
- 3.3. Ukončení provedení díla: nejpozději **do 7 měsíců od zahájení provádění díla**. Poskytování služeb následné péče o zeleň uzavřené na základě smlouvy o následné péči (viz část II.) bude bezodkladně navazovat na předání díla.

- 3.4. Smluvní strany si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), vyhrazují právo změny termínů plnění v důsledku působení nevhodných klimatických podmínek (odst. 3.7), a to tak že:
- 3.4.1 pokud k jejich působení dochází v době zahájení provádění díla, posune se termín zahájení provádění díla o dobu, kdy tyto nevhodné klimatické podmínky budou přetrvávat,
- 3.4.2. pokud k jejich působení dochází v průběhu provádění díla, prodlouží se termín pro dokončení díla o dobu shodnou s délkou přerušení prací v důsledku jejich působení,
- 3.4.3. skutečnosti a přesná délka, o kterou se posune zahájení provádění díla nebo provádění díla samotné, budou uvedeny ve stavebním deníku a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.5. Dodržení termínu provedení díla zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku.
- 3.6. Termín provedení může být měněn jen v případě dohody o změně smlouvy dle článku 8. odst. 8.1.
- 3.7. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality a technologických předpisů oprávněn přerušit práce v případě nevhodných klimatických podmínek, kdy z technologických důvodů nelze provádět práce. Za nevhodné klimatické podmínky se považují dešťové srážky, námraza, mráz, sníh a pokles teploty pod + 5°C. Zhotovitel opět zahájí práce, které přerušil z důvodu nevhodných klimatických podmínek v souladu s technologickým předpisem. O dobu přerušení se prodlužuje doba výstavby. O době přerušení budou vedeny přesné záznamy ve stavebním deníku a budou vzájemně odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
- 3.8. Dodržení termínu provedení díla nelze po zhotoviteli spravedlivě požadovat tehdy, vyskytnou-li se v průběhu realizace díla objektivní překážky, v jejichž důsledku bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. V takovém případě budou smluvní strany postupovat dle článku 3. odst. 3.8. Za objektivní překážku ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy se považuje vyšší moc, popř. opatření přijatá v jejím důsledku, nebo zastavení nebo přerušování provádění díla na základě rozhodnutí nebo jiného opatření orgánu veřejné moci, jestliže k vydání takového rozhodnutí nebo opatření nedošlo v důsledku porušení povinností zhotovitele.
- 3.9. Nastanou-li okolnosti předvídané článkem 3. odst. 3.7., vyhrazují si smluvní strany právo změny termínu tak, že termín provedení díla bude prodloužen o dobu shodnou s dobou, po kterou bude zhotovitel nucen přerušit provádění díla. Změna termínu provedení díla dle věty první tohoto ustanovení je možná pouze na základě písemné žádosti zhotovitele. K žádosti zhotovitel přiloží doklady, prokazující existenci objektivní překážky pro postup prací na díle. V žádosti zhotovitel dále uvede alespoň předpokládanou dobu trvání takové překážky.
- 3.10. Místo plnění: sídliště Jižní Svahy, Zlín, ul. Středová, blíže je pak místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

4. Cena za dílo

- 4.1. Cena za zhotovení díla v rozsahu celého článku I. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální a nejvýše přípustná.
- 4.2. Cena za kompletní dílo (bez částky za následnou péči, jež je uvedena ve smlouvě o poskytování následné péče o výsadbu) byla dohodnuta dle oceněného závazného výkazu výměr (příloha č. 1 této smlouvy) ve výši:
- 4 312 897,99 Kč bez DPH
905 708,58 Kč DPH (21 %)
5 218 606,57 Kč vč. DPH
- 4.3. Zhotovitel je vázán cenou za kompletní dílo dle oceněného závazného výkazu výměr, který je součástí nabídky dodavatele a přílohou č. 1 této smlouvy, do úplného dokončení díla.

- 4.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.5. Zhotovitel v souvislosti s ujednáním ceny za dílo na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

5. Harmonogram prací a informovanost o stavbě

- 5.1. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo je prováděno v bezprostředním a pravidelném kontaktu s veřejností, a proto je třeba v předstihu poskytovat informační součinnost a dodržovat schválený harmonogram. Hlavní informační platformou o průběhu prací pro veřejnost je portál <http://mapa-uzavirek.zlin.eu> (zveřejňování informací zajišťuje objednatel).
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje, že do 14 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy, předá objednateli a TDS k odsouhlasení **harmonogram prací** (včetně informační strategie stavby vůči občanům – magazín Zlín, web, informační tabule atd.), kde bude zohledněna příprava (zajištění zvláštního užívání komunikace atd.) i samotná realizace stavby.
- 5.3. Zhotovitel se zavazuje umístit na stavbu minimálně 3 informační tabule (**pokud objednatel nerozhodne jinak**) o velikosti minimálně 118 x 175 cm, kde uvede název akce a zjednodušený harmonogram prací. Případně 3D vizualizace pokud jsou k dispozici. Umístění tabulí odsouhlasí objednatel a budou začleněny do podkladů pro rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace.
- 5.4. Harmonogram je členěn na stavební objekty a na kalendářní týdny. Zhotovitel je povinen dodržovat postup prací dle aktuálně schváleného harmonogramu, a to i vůči jednotlivým stavením objektům.
- 5.5. Harmonogram bude ze strany zhotovitele maximálně 1x měsíčně aktualizován a předložen ke schválení objednateli a TDS. Každou změnu harmonogramu je zhotovitel povinen předložit objednateli a TDS k odsouhlasení minimálně 1 týden před samotnou změnou.
- 5.6. V případě, že budou práce plněny dle schváleného harmonogramu a nebude potřeba změny, bude v každém zápise z kontrolního dne tato skutečnost uvedena.
- 5.7. Zhotovitel je povinen do 3 týdnů od účinnosti smlouvy podat žádost o zvláštní užívání komunikace (dále jen „ZUK“) na věcně a místně příslušný správní úřad, a o navrženém řešení a o tomto podání současně prokazatelně informovat objednatele. Termíny v žádosti o ZUK budou respektovat schválený harmonogram.
- 5.8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů od odsouhlasení harmonogramu prací zaslat návrh přechodného dopravního značení k odsouhlasení objednateli a následně na věcně a místně příslušný správní úřad.
- 5.9. Zhotovitel je povinen nejpozději 60 dnů před smluvním termínem ukončení provádění díla zaslat návrh trvalého dopravního značení na věcně a místně příslušný správní úřad.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Zhotovitel bude objednateli fakturovat skutečně provedené práce a dodávky vždy 1x měsíčně dílčími daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 6.2. Podkladem pro vystavení dílčích daňových dokladů (faktur) zhotovitelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně provedených prací a dodávek odpovídající provedeným pracím v daném období - měsíci, zpracované podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění dle § 21 zákona o DPH

je den odsouhlasení prací a dodávek provedených v měsíci, za který se fakturuje. Dílčí daňové doklady (faktury) doručí zhotovitel objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění dílčího zdanitelného plnění. Nedílnou součástí faktury musí být objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná a přihlíží se k ní, jako by nebyla vystavena.

- 6.3. Úhrada dílčích daňových dokladů (faktur) bude objednatelům prováděna do 90 % celkové ceny díla. Nárok na uhrazení zbývajících 10 % zhotoviteli vzniká až po splnění všech následujících podmínek:

- a) dokončení a předání kompletního díla,
- b) odstranění drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje,
- c) odstranění případných škod třetím osobám vzniklých v souvislosti s realizací díla,

V konečném daňovém dokladu (faktuře) vystaveném zhotovitelem budou vyúčtována všechna poskytnutá dílčí plnění.

- 6.4. Platba bude uskutečněna formou převodu finančních prostředků na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy s lhůtou splatnosti dílčího daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho doručení.
- 6.5. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
- 6.6. Objednatel požaduje plnění k výkonu veřejné správy, nejedná jako osoba povinná k dani, proto se pro práce zařazené do číselného kódu CZ-CPA 41-43 Klasifikace produkce, nepoužije režim přenesené daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

7. Ochrana poddodavatelů

- 7.1. Při zapojení jakéhokoliv poddodavatele do plnění veřejné zakázky je o tom zhotovitel povinen písemně informovat objednatele a zároveň mu předložit:

- 7.1.1. identifikační údaje poddodavatele dle § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ,
- 7.1.2. informaci o tom, kterou konkrétní část veřejné zakázky bude příslušný poddodavatel plnit,
- 7.1.3. potvrzení (i jen e-mailové) příslušného poddodavatele o tom, že byl seznámen s možností a podmínkami přímé platby poddodavatelům,

- 7.2. V případě porušení povinnosti podle odst. 7.1 má objednatel právo vůči zhotoviteli na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.

- 7.3. Zhotovitel je povinen uhradit svým poddodavatelům cenu ve sjednané výši a za jimi sjednaných podmínek, přičemž ujednání mezi zhotovitelem a poddodavatelem ve vztahu ke splatnosti faktur za plnění (částí) předmětu této smlouvy nesmí obsahovat splatnost faktury delší než 30 dnů ode dne jejího doručení. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této smlouvy přiměřeně kontrolovat dodržování přijatých závazků, vyzývat k nápravě a odstranění případně zjištěných nedostatků. Zhotovitel je povinen případně zjištěné nedostatky odstranit bez zbytečného odkladu. Tím nejsou dotčeny nároky objednatele na úhradu smluvní pokuty zhotovitelem.

- 7.4. Objednatel si v souladu s § 106 ZZVZ vyhrazuje možnost úhrady splatných částek odpovídajících stavebním pracím, dodávkám nebo službám poskytnutých poddodavatelem, a to na základě písemné žádosti poddodavatele, jestliže je zhotovitel v prodlení s úhradou příslušné částky poddodavatelům po dobu nejméně 45 dnů.

- 7.5. Poddodavatel může objednatele žádat o úhradu splatné částky pouze za takové plnění, jehož realizace byla uvedena v soupisu skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vystaveném zhotovitelem za předchozí kalendářní měsíc a odsouhlaseném objednatelům nebo jeho zástupcem; o odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelům nebo jeho zástupcem je povinen zhotovitel informovat poddodavatele na základě žádosti poddodavatele.

- 7.6. Přímá platba poddodavateli bude objednatelem provedena na základě daňového dokladu - faktury vystaveného poddodavatelem objednateli, která bude obsahovat informaci o výši částky, která má být přímo uhrazena poddodavateli (dále jen „částka k přímé úhradě“). Nedílnou součástí faktury bude také:
- a) kopie dokladu o existujícím závazku mezi zhotovitelem a poddodavatelem (objednávka, smlouva či jiný obdobný dokument) a výši sjednané ceny (případně cen za dílčí plnění) ve vazbě na plnění veřejné zakázky dle této smlouvy,
 - b) zhotovitelem odsouhlasený (podepsaný) soupis skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávací protokol, ze kterého bude zřejmé, že částka k přímé úhradě uvedená na faktuře je stanovena ve správné výši; pokud poddodavatel není schopen doložit realizované plnění podepsaným soupisem skutečně provedených stavebních prací/dodávek/služeb, vč. jejich ocenění nebo předávacím protokolem, je poddodavatel oprávněn poskytnuté plnění doložit smlouvou se zhotovitelem a dokladem o uskutečnění plnění poddodavatele, pokud z nich plyne požadovaná částka a informace o tom, kdy byla částka, kterou měl zhotovitel uhradit poddodavateli, splatná.
- 7.7. Částka k přímé úhradě, uvedená poddodavatelem na faktuře k úhradě objednatelem, nesmí být vyšší než částka odpovídající skutečně provedeným stavebním pracím, dodávkám nebo službám.
- 7.8. Objednatel informuje zhotovitele o skutečnosti, že obdržel fakturu poddodavatele k přímé úhradě poddodavateli a též o dokumentech dle odst. 7.6. V případě, že zhotovitel do 10 dnů ode dne obdržení informace od objednatele neprokáže, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 7.6 jsou nesprávná, má se za to, že s provedením přímé úhrady poddodavateli souhlasí.
- 7.9. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit poddodavateli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu tehdy, pokud zhotovitel ve stanovené lhůtě prokázal, že tvrzení uváděná poddodavatelem v dokumentech dle odst. 7.6 jsou nesprávná. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti.
- 7.10. V případě, že plnění, o jehož přímou úhradu žádá poddodavatel objednatel, již bylo uhrazeno zhotoviteli, objednatel uhradí poddodavateli částku k přímé úhradě a o tuto částku bude snížena následující platba nebo platby, které budou hrazeny objednatelem zhotoviteli na základě této smlouvy; o zápočtu proti pohledávce zhotovitele musí objednatel zhotovitele písemně informovat. Nemá-li již budoucí platba, kterou by objednatel mohl započíst proto pohledávce zhotovitele, představuje výše částky uhrazená na základě této smlouvy objednatelem přímo poddodavateli výši smluvní pokuty za neplnění povinnosti zhotovitele dle odst. 3 a zhotovitel se zavazuje tuto smluvní pokutu objednateli zaplatit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení.

8. Změny díla

- 8.1. Změny díla musí být sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě schváleného příslušným orgánem objednatele, tj. Radou města Zlína, příp. Zastupitelstvem města Zlína.

9. Stavební deník a bezpečnost

- 9.1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektu, dohody na provedení změn dle článku 8. odst. 8.1. a další údaje potřebné pro posouzení ze strany orgánů státní správy.

- 9.2. Stavební deník bude splňovat náležitosti stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a odpovídat běžným stavebním zvyklostem.
- 9.3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů.
- 9.4. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě, že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcích předpisech, splnit následující povinnosti:
 - a. zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.,
 - b. zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb. koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby,
 - c. zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb. nejpozději 10 dnů před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak,
 - d. zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy.
- 9.5. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozní dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 9.6. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb.).
- 9.7. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

10. Kontroly díla

- 10.1. Objednatel bude na stavbě organizovat nejméně 1x za 14 dní kontrolní dny, kterých se zhotovitel zastoupený min. osobou pověřenou vedením stavby zavazuje zúčastnit.
- 10.2. Zhotovitel se zavazuje zápisem do stavebního deníku a telefonickým potvrzením přizvat objednatele ke kontrole všech prací, materiálů a konstrukcí, které mají být zabudované nebo budou nepřístupné, a to min. 3 pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu těchto prací, bude zhotovitel v práci pokračovat. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit na náklady objednatele za předpokladu, že dodatečnou kontrolou nebylo zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny.

11. Předání a převzetí díla

- 11.1. Dílo je provedeno, je-li kompletně dokončeno a předáno a je předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- 11.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně poštou, e-mailem nebo jiným vhodným způsobem k převzetí díla nejméně 5 pracovních dní předem.

- 11.3. O předání a převzetí díla sepiše zhotovitel předávací protokol. Podpisem protokolu oběma smluvními stranami dochází k řádnému předání a převzetí díla.
- 11.4. Dílo objednatel převezme i tehdy, když v předávacím protokolu budou uvedeny ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady budou uvedeny v předávacím protokolu s termíny jejich odstranění.
- 11.5. Dílo s jinými vadami objednatel nepřevzme. Strany o této skutečnosti sepiší zápis, v němž zaznamenají svá tvrzení.
- 11.6. Zhotovitel připraví k předávacímu řízení dokumenty, související s provedením díla, zejména:
 - 11.6.1. předávací protokol
 - 11.6.2. stavební deník
 - 11.6.3. dokumentaci skutečného provedení stavby
 - 11.6.4. záruční listy, protokoly o shodě, případně protokoly nezbytných zkoušek, revizí, atestů podle ČSN a jiné doklady požadované objednatelem
 - 11.6.5. popř. další doklady související s řádným provedením díla.

12. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

- 12.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
- 12.2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání a převzetí objednatelem dle článku 11. odst. 11.3. Zhotovitel také odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v souvislosti s realizací díla až do předání a převzetí díla objednatelem dle článku 11. odst. 11.3.
- 12.3. Po celou dobu provádění díla musí být dílo zhotovitelem pojištěno. Pojištění bude sjednáno na krytí rizik poškození, případně zničení realizovaného díla.
- 12.4. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla a z důvodu zcizení či poškození věcí třetím osobám minimálně na pojistnou částku **ve výši 6 500 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně poddodavatelů).
- 12.5. Zhotovitel musí mít sjednáno pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele kopii takové pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele. Pojištění se vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná částka je minimálně **ve výši ceny za dílo dle Smlouvy o dílo**. Pojistná smlouva musí být uzavřena tak, aby se vztahovala i na poddodavatele zhotovitele, příp. členy sdružení.
- 12.6. V případě, že zhotovitel nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu dle článku 12. odst. 12.4. a 12.5. ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně objednatelem nebo bude pojistná smlouva před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, nebo se u ní sníží minimální limit pojistné částky sjednaný touto smlouvou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy.

13. Odpovědnost za vady

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání a převzetí. Za vady pozdější odpovídá tehdy, vznikly-li porušením jeho povinností.

- 13.2. Dílo má vady, pokud neodpovídá svou kvalitou či rozsahem podmínkám stanoveným v této smlouvě nebo požadavkům platných právních předpisů a norem.
- 13.3. Zůstane-li zhotovitel k notifikovaným vadám nečinný, nebo je neodstraní ve sjednané či dohodnuté době, vzniká objednateli právo zadat odstranění předmětné vady osobě třetí. Takto vzniklé náklady jdou k tíži zhotovitele a mohou být započteny oproti pohledávce zhotovitele.
- 13.4. Tímto článkem nejsou dotčena záruční ustanovení.

14. Smluvní záruka za jakost

- 14.1. Záruka za jakost díla, kvalitu provedených prací, zabudovaných materiálů a jednotlivých komponentů je 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet předáním a převzetím díla.
- 14.2. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zhotoví podle podmínek smlouvy a nejméně v záruční době bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté nebo obvyklé, odpovídající účelu této smlouvy.
- 14.3. Pokud v záruční době vznikne havárie na díle, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení objednatelem, a to zástupci zhotovitele ve věcech technických.
- 14.4. Pokud se v záruční době vyskytnou vady, budou do 15 dnů ode dne jejich písemného oznámení zhotoviteli odstraněny, nedohodnou-li se podle charakteru zjištěné vady smluvní strany jinak.
- 14.5. Záruka se nevztahuje na vady, u kterých zhotovitel prokáže, že byly způsobeny vnějšími událostmi, zejména neodborným zacházením objednatele, nedostatečnou údržbou, násilným poškozením, či živelnými pohromami.
- 14.6. Pro postup při uplatnění nároků z vad v záruční době (reklamační řízení) a pro nároky z těchto vad se použijí ustanovení § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku.

15. Smluvní pokuty

- 15.1. Pokud zhotovitel nedodrží svou povinnost sjednanou v článku 12.4. a 12.5., tzn. nepředloží-li objednateli kopii pojistné smlouvy se stanovenou pojistnou částkou nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy objednatele, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení.
- 15.2. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla jako celku (dokončením a předáním díla objednateli), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.3. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením jednotlivého stavebního objektu vůči dílčímu termínu stanovenému v aktuálním harmonogramu dle článku 5. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení a každý jednotlivý nedokončený stavební objekt.
- 15.4. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením harmonogramu do 14 kalendářních dní od účinnosti smlouvy dle článku 5. odst. 5.2., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.5. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením změny harmonogramu dle článku 5. odst. 5.5., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení (či předstihu) za stavební objekt, kterého se změna dotýká.

- 15.6. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením žádosti o zvláštní užívání komunikace dle článku 5. odst. 5.7., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.7. Bude-li zhotovitel v prodlení s předložením žádosti o přechodné či trvalé dopravní značení dle článku 5. odst. 5.8. nebo 5.9., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.8. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla dle článku 3, odst. 3. 1. o více jak 5 pracovních dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 15.9. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provádění díla dle článku 17. odst. 17.2., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 15.10. Zhotovitel není v prodlení, pokud předá dílo s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují. Neodstraní-li však takové vady a nedodělky ve stanoveném termínu, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každou vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 15.11. Bude-li v případném reklamačním řízení objednatel požadovat odstranění vad v přiměřené lhůtě, a zhotovitel tyto vady v dohodnutém termínu neodstraní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejich odstraněním.
- 15.12. Za porušení povinností uložených zhotoviteli touto smlouvou a ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 15.13. Pokud zhotovitel nedodrží svoji povinnost sjednanou v článku 6. odst. 6.2. tzn. nedoručí daňový doklad (fakturu) objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne zdanitelného plnění, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 15.14. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přítomnost osoby, která ve smyslu stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů) provádí odborné vedení stavby (stavbyvedoucí). V případě porušení tohoto závazku je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ bezdůvodné absence této osoby na stavbě.
- 15.15. Má-li být část díla realizována poddodavatelem, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, musí se tento podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal při prokazování kvalifikace. Změna je možná pouze na základě žádosti zhotovitele a se souhlasem objednatele, a za předpokladu, že tento nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném nebo vyšším rozsahu jako původní poddodavatel. Objednatel udělí souhlas se změnou poddodavatele bez zbytečného odkladu od doručení žádosti ze strany zhotovitele, jejíž přílohou budou doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele. Pro případ porušení kterékoli povinnosti zhotovitele stanovené v tomto odstavci, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
- 15.16. V případě porušení povinností uložených zhotoviteli v odst. 1.8. a 1.9. této smlouvy (sociální a environmentální podmínky plnění), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ porušení povinnosti.
- 15.17. V případě porušení jakékoliv smluvní povinnosti zhotovitele, pro kterou není v této smlouvě stanovena specifická smluvní pokuta, a její splnění není zhotovitelem zajištěno ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté k tomu objednatelům, minimálně však 5 pracovních dnů (nevylučuje-li to

charakter porušení povinnosti), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.

- 15.18. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem (viz čl. 18.1. této smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 % z ceny za dílo bez DPH (viz čl. 4. této smlouvy).
- 15.19. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.
- 15.20. Smlouvením smluvních pokut není dotčeno právo objednatele požadovat náhradu škody způsobené mu zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody vedle nároku na smluvní pokutu.

16. Úrok z prodlení

- 16.1. V případě prodlení kterékoliv ze stran s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně úrok z prodlení v zákonné výši denně z částky, ohledně které je v prodlení.

17. Jiná ustanovení

- 17.1. Místa pro skládky materiálu zhotovitele pro realizaci prací dle této smlouvy si na své náklady zajistí zhotovitel.
- 17.2. Zhotovitel vyklidí místo provádění díla do 5 dnů po předání a převzetí díla. Po tomto termínu je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi pouze materiál a zařízení nutné k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo objednatelem převzato.
- 17.3. Pokud zhotovitel během realizace díla prokazatelně poškodí vlastní vinou majetek objednatele, je povinen zajistit jeho uvedení do původního stavu na vlastní náklady, a nebude-li to možné, nahradí škodu v penězích.
- 17.4. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 17.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ ve spojení s § 222 odst. 10 ZZVZ vyhradil právo změny dodavatele (zhotovitele) v průběhu trvání této smlouvy pro případ kdy dojde k zániku závazku vzniklého z této smlouvy před jejím řádným splněním, zejm. pak aplikací postupu dle čl. 18. této smlouvy. Pokud by zánik této smlouvy ve smyslu předchozí věty měl nastat nebo nastal, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen poskytnout veškerou součinnost objednateli případně novému dodavateli ať už při postupu v rámci postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, nebo při uzavření nové smlouvy na splnění zbývajících částí díla, která ke dni zániku této smlouvy nebyla dokončena a předána. Součinnost dle tohoto odstavce spočívá především v předání řádně vedené dokumentace, podkladů či informací, kterými disponuje pouze zhotovitel, a které jsou nezbytné pro dokončení díla.

18. Odstoupení od smlouvy

- 18.1. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, a to zejména v případě:
- a) prodlení se zahájením nebo provedením díla, po dobu delší než 15 dnů,
 - b) neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - c) že zhotovitel nedodrží svou povinnost tím, že nepředloží objednateli kopii pojištění smlouvy na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě nebo nepředloží-li kopii

pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních rizik dle čl. XI. ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a v prodlení se splněním této povinnosti bude zhotovitel déle než 30 dnů.

18.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy rovněž v případech vymezených § 223 odst. 1 až 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to:

- a) pokud v jejím plnění nelze pokračovat, aniž by byla porušena pravidla uvedená v § 222 tohoto zákona,
- b) bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť:
 - i. zhotovitel jako vybraný dodavatel měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
 - ii. zhotovitel jako vybraný dodavatel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
 - iii. výběr dodavatele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
- c) bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že o zhotoviteli byly v průběhu zadávacího řízení uvedeny v evidenci skutečných majitelů nepravdivé údaje; to neplatí, pokud si zhotovitel nepravdivosti nebyl a nemohl být vědom, nebo pokud nepravdivost spočívala v chybě psaní či v jiné nepodstatné okolnosti.

18.3. Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne následujícího po dni jeho doručení druhé smluvní straně.

II. S M L O U V U O POSKYTOVÁNÍ NÁSLEDNÉ PÉČE O VÝSADBU

dle ustanovení § 1746 (2) zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele k poskytování služeb (bod 2) a závazek objednatele k zaplacení ceny za tyto poskytnuté služby (článek III.).
2. Službami dle této smlouvy je následná péče o veškerou výsadbu a sadové úpravy, realizované poskytovatelem jako zhotovitelem pro objednatele v rámci díla „**Zlín – Středová, točna MHD, doplnění parkování**“.
3. Předmět smlouvy bude realizován podle projektové dokumentace zhotovené Ing. Rudolfem Nečasem, Nábřeží 5476, Zlín z července 2021 (příloha výzvy k podání nabídek předmětné veřejné zakázky).
4. Rozsah prací, materiálů a dodávek je pro celé pětileté období následné péče o výsadbu podrobně specifikován ve výkaze výměr, který je nedílnou přílohou č. 1. této smlouvy.
5. Práce následné péče budou prováděny dle potřeby v průběhu roku, v souladu s ČSN č. 83 9051, výkazem výměr a pokyny objednatele.
6. Objednatel si vyhrazuje možnost, v závislosti na konečném rozsahu výsadby, realizované v rámci díla „Zlín – Středová, točna MHD, doplnění parkování“, před zahájením plnění rozsah plnění této smlouvy zúžit či od smlouvy odstoupit.

Článek II. Doba a místo plnění

1. Poskytování služeb bude zahájeno bezodkladně po předání díla „Zlín – Středová, točna MHD, doplnění parkování“.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou: v trvání **5 let** od zahájení plnění.
3. Smlouvu může v průběhu plnění poskytovatel vypovědět bez udání důvodu, podmínkou účinnosti výpovědi je zaplacení odstupného ve výši 50.000 Kč. Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce, následujícím po podání výpovědi a složení odstupného na účet objednatele. Objednatel může smlouvu vypovědět z důvodů a za podmínek uvedených v čl. VII. této smlouvy.
4. Místem plnění je Zlín, Jižní Svahy, lokality jsou dány provedenou výsadbou a sadovými úpravami, realizovanými poskytovatelem jako zhotovitelem v rámci díla „Zlín – Středová, točna MHD, doplnění parkování“.

Článek III.

Cena za poskytování služeb

1. Celková cena za poskytování služeb (dále také jen „cena služeb“) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, maximální, bez možnosti navyšování a nejvýše přípustná. V ceně služeb je zohledněn veškerý materiál a prostředky, které bude po celou dobu trvání smlouvy poskytovatel k poskytování služeb dle této smlouvy potřebovat (v ceně služeb je především zohledněna cena přímých i nepřímých nákladů poskytovatele včetně a jakýchkoli dalších pomůcek a vybavení potřebných k poskytování služeb dle této smlouvy).
2. Cena služeb za celkovou dobu jejich poskytování (5 let) je stanovena na základě výkazu výměr (příloha č. 1) s názvem **SO 801 v rozsahu kapitoly VI. s názvem „KAPITOLA VI. Údržba založených výsadeb a trávníků během záruční doby ČSN 83 9051“** ve výši:

105 273,- Kč bez DPH
 22 107,33 ,- Kč DPH
 127 380,33 ,- Kč včetně DPH

V případě změny daňových předpisů budou daňové sazby účtovány dle zákona, bez nutnosti uzavření dodatku.

Článek IV.

Platební podmínky

1. Dílčí úhrady ceny služeb budou prováděny 1x ročně na základě skutečně poskytnutých služeb v příslušném kalendářním roce. Poskytovatel bude objednateli fakturovat skutečně poskytnuté služby vždy 1x ročně daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění. Zdanitelné plnění je uskutečněno prvním dnem posledního měsíce daného kalendářního roku. Poskytovatel vystaví fakturu – daňový doklad vždy nejpozději do 7. dne posledního měsíce příslušného roku.
 Poslední faktura – daňový doklad za poslední rok poskytování následné péče bude vystavena k poslednímu dni posledního měsíce poskytování následné péče. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den posledního měsíce poskytování následné péče.
2. Podkladem pro vystavení daňových dokladů (faktur) poskytovatelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně poskytnutých služeb, odpovídající rozsahu služeb a cen dle výkazu výměr za příslušné období.
3. Platba bude uskutečňována formou převodu finančních prostředků na účet poskytovatele uvedený v záhlaví této smlouvy se lhůtou splatnosti daňového dokladu do posledního dne příslušného

kalendářního roku, v posledním roce poskytování následné péče do 30 dnů ode dne vystavení. Daňový doklad je poskytovatel povinen doručit objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne vystavení.

4. Cena služeb bez DPH je platná po celou dobu trvání smlouvy o poskytování služeb a je nepřekročitelná.
5. Objednatel neposkytuje zálohy.

Článek V.

Odpovědnost za škody

1. Poskytovatel odpovídá za veškeré škody způsobené na majetku objednatele pracovníky poskytovatele, kteří při výkonu a plnění svých povinností zanedbali stanovené předpisy anebo jednali v rozporu s touto smlouvou či obecně platnými právními předpisy. V případě, že část činnosti bude poskytovatel provádět prostřednictvím subdodavatele, odpovídá za škodu způsobenou pracovníky subdodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.
2. Poskytovatel nezodpovídá za škody způsobené mechanickým nebo chemickým poškozením cizí osobou, krádeží, živelnou pohromou nebo kalamitním výskytem škůdců.
3. Poskytovatel se zavazuje, že v případě vzniku škody dle předchozích bodů této smlouvy neprodleně tuto skutečnost nahlásit zástupci objednatele.

Článek VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Poskytovatel se zavazuje, že služby podle této smlouvy budou provádět jeho odborně způsobilí pracovníci nebo subdodavatelé - absolventi zahradnických škol, případně absolventi arboristických kurzů. Splnění tohoto závazku je povinen objednateli na požádání prokázat. Porušení těchto povinností je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
2. Poskytovatel se zavazuje provádět služby v souladu s ČSN 83 9051 v rozsahu stanoveném výkazem výměr (poměrnou část péče o výsadbu, odpovídající příslušnému období) a rovněž nahradit případně stromy, keře a květiny, uhynulé v důsledku zanedbání péče nebo kvality vysazovaného materiálu.
3. Poskytovatel se zavazuje provádět služby s ohledem na vlastní odbornost kvalitně a s maximální pečlivostí. Poskytovatel se rovněž zavazuje, že po poskytnutí služeb nebude zůstat neodklizený odpad apod.
4. Poskytovatel je povinen se účastnit kontrolních dnů, které bude objednatel organizovat v místě plnění vždy během měsíce června a listopadu příslušného roku. Termín kontrolních dnů objednatel nahlásí nejméně 3 pracovní dny před jejich konáním na e-mailovou adresu poskytovatele, uvedenou v záhlaví této smlouvy.
5. Z každého kontrolního dne bude pořízen zápis s případnými pokyny objednatele k odstranění vad a nedodělků, kterými je poskytovatel povinen se řídit. Poskytovatel před fakturací dle čl. IV. odst. 1. připraví objednateli k odsouhlasení soupis provedených služeb za příslušné období. Objednatel soupis prací odsouhlasí po odstranění jejich případných vad a nedodělků.
6. Poskytovatel je povinen vést deník o průběhu prací, trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od smlouvy či pokynů objednatele a další údaje potřebné pro posouzení řádného plnění služeb.

Článek VII.

Sankční ustanovení

1. V případě prodlení smluvní strany s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě, je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně smluvní pokutu za každý den prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky.
2. V případě porušení povinnosti poskytovatele, vyplývajících z článku VI. bod 1. – 4. a 6. této smlouvy, zaplatí poskytovatel objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti poskytovatele. Takový případ musí být zdokumentován písemným zápisem s podpisy zástupců ve věcech technických obou stran. V případě, že některý ze zástupců ve věcech technických se odmítne podepsat, musí být tato skutečnost včetně důvodů odmítnutí uvedena v zápisu. Pro objektivní zjištění skutečnosti může být pořízena fotodokumentace.
3. V případě podstatného porušení této smlouvy poskytovatelem je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět, a to s účinností 30 dnů ode dne doručení oznámení o výpovědi poskytovateli. Výpověď může být doručena prostřednictvím datové schránky, popř. doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
4. V případě, že poskytovatel přes písemnou výzvu objednatele opakovaně (tj. nejméně 2x) poruší svou povinnost stanovenou v článku VI. bod 2. a 5., a neprovede dohodnuté služby (popř. služby podle čl. VI. odst. 5.) v co nejkratším možném termínu nebo stanoveném termínu, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy poskytovatelem. Objednatel je navíc oprávněn v zájmu předcházení škodám, zajistit provedení služby třetí osobou.
5. V případě, že poskytovatel poruší svou povinnost stanovenou v článku VI. bod 3. této smlouvy, je povinen na výzvu objednatele provést služby opětovně zdarma tak, aby odpovídaly kvalitě služeb sjednaných touto smlouvou. Pokud poskytovatel odmítne opětovně služby provést, případně tyto služby opětovně provede v rozporu s čl. VI. bod 3. této smlouvy, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy poskytovatelem.
6. Povinnost zaplatit smluvní pokutu se nedotýká případného nároku na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty či škody vůči nárokům poskytovatele na úhradu ceny služeb.

III.

Společná závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
3. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého a profesionálního obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude záležitost předložena místně příslušnému soudu.
4. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením 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), Zákonost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty na pověřence pro ochranu osobních

údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.

6. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran, účinnosti zveřejněním v Registru smluv.
8. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.

Přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněné soupisy prací

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích

Schváleno orgánem obce: Zastupitelstvo města Zlína

Datum a číslo usnesení: 3.2.2022 3/23Z/2022 RO 2/2022 T13

Schválení veřejné zakázky, schválení smlouvy o dílo:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích

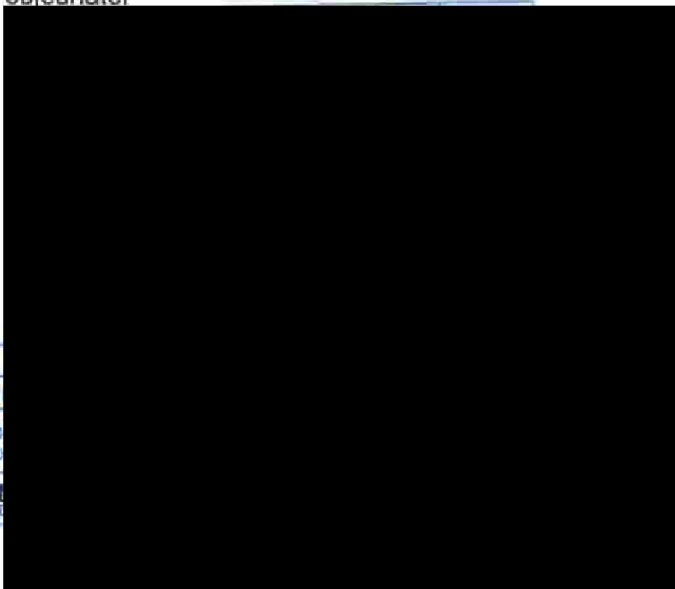
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína

Datum a číslo usnesení: 24.1.2022, 49/2R/2022, 28.3.2022, 38/6R/2022

Ve Zlíně dne 4.5.2022

Michal Čížek
člen Rady města Zlína
statutární město Zlín

objednatel



Krist

V Ostravě dne 6.4.2022

Jakub Švach
jednatel společnosti
SVUNDZI CZ s.r.o.

zhotovitel

SVUNDZI CZ s.r.o.

Kolejní 1323/12

702 00 Ostrava

IČ: 02186772 DIČ: CZ02186772

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 21116 Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování

Objekt: SO 101 Zpevněné plochy

Rozpočet: 01 Stavební rozpočet

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

SVUNDZI CZ s.r.o.

IČO: 2186772

Kolejní 1323/12

DIČ: CZ02186772

702 00

Moravská Ostrava

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 136 566,49
PSV			0,00
MON			38 037,50
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 174 603,99

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 174 603,99 CZK
Základní DPH	21 %	666 666,84 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

3 841 270,83 CZK

v

dne



Za zhotovitele



Za objednatele

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				834 498,63		
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ² s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m ²	4,00000	16,00	64,00	800-1	RTS 21/I
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	m ²	4,00000	5,00	20,00	800-1	RTS 21/I
3	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 3200,00*0,15	m ³	480,00000	35,00	16 800,00	800-1	RTS 21/I
4	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m ³ s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, (1015,30+351,60)+20,00	m ³	1 386,90000	112,50	156 026,25	800-1	RTS 21/I
5	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m ³ ; v hornině 4, 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. drenáž : 100,00*0,20*0,40	m ³	8,00000	230,00	1 840,00	800-1	RTS 21/I
6	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. připojky : 46,00*0,30*1,50	m ³	20,70000	230,00	4 761,00	800-1	RTS 21/I
7	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m ³ zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,	m ³	5,76000	260,00	1 497,60	800-1	RTS 21/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ul.vpustí : 0,80*0,80*1,80*5		5,76000				
8	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. 1386,90+(480-270,00)+8,00+5,76+6,90-(350,70+3,00+17,94)	m3	1 245,92000	226,50	282 200,88	800-1	RTS 21/ I
9	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	350,70000	31,00	10 871,70	800-1	RTS 21/ I
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ul.vpustí : 3,00	m3	3,00000	260,00	780,00	800-1	RTS 21/ I
11	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, připojky : 46,00*0,30*1,30	m3	17,94000	380,00	6 817,20	800-1	RTS 21/ I
12	181101102R00	Úprava pláňe v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. vozovka ABS : 850,00 parkování dlažba : 640,00 chodník dlažba :	m2	1 564,00000	7,50	11 730,00	800-1	RTS 21/ I
				850,00000				
				640,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		14,00+80,00		74,00000				
13	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	1 170,00000	7,50	8 775,00	823-1	RTS 21/ I
14	182001113R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	600,00000	7,50	4 500,00	823-1	RTS 21/ I
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	1 245,92000	250,00	311 480,00	800-1	RTS 21/ I
16	180001	ochranná kořenová bariéra, (dodání a osazení plastové folie)	m2	330,00000	49,50	16 335,00		Vlastní
Díl: 11		Přípravné a přídružené práce				17 104,00		
17	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodník : 40,00	m2	40,00000	42,00	1 680,00	822-1	RTS 21/ I
18	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm chodník : 40,00 betonová plocha : 20,00	m2	60,00000	28,00	1 680,00	822-1	RTS 21/ I
19	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm betonová plocha : 20,00	m2	20,00000	490,00	9 800,00	822-1	RTS 21/ I
20	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živinový, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živinového krytu kolem překážek,	m2	32,00000	75,00	2 432,00	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlin, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	30,00000	14,00	420,00	822-1	RTS 21/I
22	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	78,00000	14,00	1 092,00	822-1	RTS 21/I
		obrubník :		70,00000				
		70,00						
		přídlažba :		8,00000				
		8,00						
Díl: 21	Úprava podloží a základ.spáry					14 192,00		
23	211571111R00	Výplň odvodňovacích žebér štěrkopískem tříděným do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene	m3	6,00000	680,00	4 080,00	800-2	RTS 21/I
		100,00*0,20*0,30		6,00000				
24	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrkopísku tříděného 100,00*0,20*0,10	m3	2,00000	830,00	1 660,00	800-2	RTS 21/I
				2,00000				
25	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	100,00000	15,50	1 550,00	827-1	RTS 21/I
26	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm 100,00*1,015	m	101,50000	68,00	6 902,00	SPCM	RTS 21/I
				101,50000				
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					11 500,00		
27	3001	dodání betonových palisád 1200/160/160 mm, celkové délky 4,0 m, osazení bet.lože a obetonování, 1/3 délky (dle technologie výrobce), vč.zemních prací	kompl	1,00000	11 500,00	11 500,00		Vlastní
Díl: 56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					1 204 046,00		
28	561471115R00	Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix tloušťka po zhutnění 250 mm bez přidání vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním, ošetřením vodou, popř. s rozrytím	m2	1 580,00000	92,50	146 150,00	822-1	RTS 21/I
29	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm chodník : 50,00*4,00	m2	108,00000	122,00	13 176,00	822-1	RTS 21/I
				54,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		50,00+4,00		54,00000				
30	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 150 mm parkování :	m2	1 200,00000	193,50	232 200,00	822-1	RTS 21/ I
		600,00		600,00000				
		600,00		600,00000				
31	564851114R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 180 mm vozovka :	m2	740,00000	241,00	178 340,00	822-1	RTS 21/ I
		740,00		740,00000				
32	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuťnění 70 mm s rozprostřením a zhuťněním	m2	740,00000	495,00	366 300,00	822-1	RTS 21/ I
33	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhuťnění 120 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním, ošetřením povrchu podkladu vodou vozovka :	m2	740,00000	362,00	267 880,00	822-1	RTS 21/ I
		740,00		740,00000				
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				258 291,00		
34	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	740,00000	18,00	13 320,00	822-1	RTS 21/ I
35	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	774,00000	14,00	10 836,00	822-1	RTS 21/ I
36	577132211R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 vozovka :	m2	774,00000	302,50	234 135,00	822-1	RTS 21/ I
		740,00		740,00000				
		zapravení vozovky :						
		34,00		34,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				377 681,60		
37	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	654,00000	265,00	173 310,00	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.						
		chodník :						
		50,00+4,00		54,00000				
		parkování :						
		600,00		600,00000				
38	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	15,00000	80,00	1 200,00	822-1	RTS 21/ I
39	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	4,04000	530,00	2 141,20	SPCM	RTS 21/ I
		4,00*1,01		4,04000				
40	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	50,50000	311,00	15 705,50	SPCM	RTS 21/ I
		chodník :						
		50,00*1,01		50,50000				
41	592451170T01	Dlažba betonová 20x10x8 cm přírodní vsakovací	m2	585,09300	311,00	181 963,92		Vlastní
		(600,00-20,70)*1,01		585,09300				
42	592451171T01	Dlažba betonová 20x10x8 cm červená zasakovací	m2	10,80700	311,00	3 360,98		Vlastní
		107,00*0,10*1,01		10,80700				
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				21 021,47		
43	817354111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 200 mm	kus	5,00000	350,00	1 750,00	827-1	RTS 21/ I
		na potrubí betonovém a železobetonovém, odsekání betonových trub na útesy a vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troukách,						
44	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	46,00000	20,00	920,00	827-1	RTS 21/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
45	28611156.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l = 1000,0 mm	kus	50,27800	365,00	18 351,47	SPCM	RTS 21/ I
		46,00*1,093		50,27800				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení	63 710,00					
46	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB - 50 včetně zřízení lože ze štěrkopísku,	kus	5,00000	4 500,00	22 500,00	827-1	RTS 21/ I
47	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže 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,	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00	822-1	RTS 21/ I
48	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu 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,	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00	822-1	RTS 21/ I
49	899204111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně rámu a košů na bahno,	kus	5,00000	250,00	1 250,00	827-1	RTS 21/ I
50	552430910R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; únosnost D 400 kN	kus	5,00000	2 900,00	14 500,00	SPCM	RTS 17/ I
51	55343910R	koš kalový; pozink; kruhový; pro rám 500 x 500 mm mm	kus	5,00000	850,00	4 250,00	SPCM	RTS 21/ I
52	59223820R	skruž železobetonová s osazením na bahenní koš; TBV; DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	5,00000	490,00	2 450,00	SPCM	RTS 21/ I
53	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	5,00000	490,00	2 450,00	SPCM	RTS 21/ I
54	59223823R	dno uliční vpusti beton; TBV; DN 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm; beton C 35/45; Pu 30 kN/m	kus	5,00000	900,00	4 500,00	SPCM	RTS 21/ I
55	59223824R	skruž železobetonová s výtokem; TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	5,00000	730,00	3 650,00	SPCM	RTS 21/ I
56	59223825R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	5,00000	380,00	1 900,00	SPCM	RTS 21/ I
57	59223826R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	5,00000	612,00	3 060,00	SPCM	RTS 21/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	237 755,52					
58	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	4,00000	2 600,00	10 400,00	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P4 :						
		3,00		3,00000				
		A11 :						
		1,00		1,00000				
59	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	610,00000	255,00	155 550,00	822-1	RTS 21/ I
		180,00		180,00000				
		430,00		430,00000				
60	919722211R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu příčně, zalití spár za studena s těsněním, šířka přes 3 do 9 mm vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlvkou a impregnace spár před záhlvkou,	m	66,00000	12,00	792,00	822-1	RTS 21/ I
61	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	66,00000	50,00	3 300,00	822-1	RTS 21/ I
62	111609990500T	Pružná záhlvková hmota 66,00*0,06	l	3,96000	62,00	245,52		Vlastní
				3,96000				
63	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá 180,00*1,01	kus	181,80000	112,00	20 361,60	SPCM	RTS 21/ I
				181,80000				
64	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 380,00*1,01	kus	383,80000	108,00	41 450,40	SPCM	RTS 21/ I
				383,80000				
65	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá 50,00*1,01	kus	50,50000	112,00	5 656,00	SPCM	RTS 21/ I
				50,50000				
Díl: 96	Bourání konstrukcí					500,00		
66	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	2,00000	250,00	500,00	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlín, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				73 315,23		
67	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,23,24,26,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56, : 57,58,59,60,62,63,64,65, : Součet : 1629,22731	t	1 629,22731	45,00	73 315,23	822-1	RTS 21/ I
				1 629,22731				
Díl: M21		Elektromontáže				38 037,50		
68	21001	ochrana stávajících kabelů (odkrytí, dodání a osazení plastových žlabů SYSPRO 160/110, vč.výstražné folie, zásep drobným kamenivem)	m	85,00000	365,00	31 025,00		Vlastní
69	21002	dodání a osazení chráničky PE 110 (do společné rýhy se stávajícími kabely)	m	85,00000	82,50	7 012,50		Vlastní
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				22 951,04		
70	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20,21,22,66, : Součet : 69,76000	t	69,76000	135,00	9 417,60	822-1	RTS 21/ I
				69,76000				
71	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20,21,22,66, : Součet : 69,76000	t	69,76000	14,00	976,64	822-1	RTS 21/ I
				69,76000				
72	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 17,18,19,20,21,22,66, : Součet : 69,76000	t	69,76000	180,00	12 556,80	801-3	RTS 20/ I
				69,76000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21116	Zlin, Středová, točna MHD, doplnění parkování
O:	SO 101	Zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						3 174 603,99		

VÝKAZ VÝMĚR

Z.č.	Číslo a název SO:
A.č.	Název stavby:
	SO 801 – VEGETAČNÍ ÚPRAVY
	ZLÍN – STŘEDOVÁ, TOČNA MHD, DOPLNĚNÍ PARKOVÁNÍ

POZNÁMKA : Členění kapitol viz. Technická zpráva

Výměry ploch, kubatur a počty kusů materiálů – viz. Technická zpráva a Situace

CENÍK ÚRS PRAHA a.s.

800 - 1 Zemní práce

823 - 1 Plochy a úpravy území

Číslo stand ardu	Číslo řádku	Číslo položky	Popis	m.j.	Množství	Cena (Kč)	Dodávka	Montáž	t	Celkem
1 KAPITOLA V.1. - Průzkumné práce										
	1	PC	Průzkum staveniště	hod.	2	260,00		520		
2 KAPITOLA V.2. - Geodetické práce										
	2	PC	Vytýčení tras ing. sítí - základní trasy a problematické úseky	hod.	3	320,00		960		
3 KAPITOLA V.3 - Přesazení stromů										
	3	184 40-1112	Příprava dřeviny k přesazení při průměru balu 0,8 – 1,0 m	ks	4	2820,00		11 280		
	4	184 50-2115	Vyzvednutí dřeviny k přesazení bal 80-100 cm	ks	4	1200,00		4 800		
	5	183 10-1322	Hloubení jam obj. 1-2 m3, 100% výměna zeminy odvoz do 20 km a složení	ks	4	650,00		2 600		
	6	PC	Dodávka substrátu 4 x 500 lit	m3	2	2300,00	4600,00			
	7	184 10-2117	Výsadba dřevin se zalitím s balem do 100 cm	ks	4	1500,00		6 000		
	8	184 21-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly délky 3 m	ks	4	190,00		760		
	9	PC	Dodávka kůlů 300 cm	ks	12	230,00	2760,00			
	10	PC	Dodávka příček	ks	12	60,00	720,00			
	11	PC	Dodávka úvazků	m	12	45,00	540,00			
	12	PC	Nátěr kmenů proti korní spále včetně materiálu	ks	4	110,00		440		
	13	PC	Terracotem	kg	6	480,00	2880,00			
	14	184 91-1421	Mulčování misek vysázených dřevin 4 x 1 m2	m2	4	120,00		480		
	15	PC	Dodávka kůry vč. dopravy = m2 x 0,08	m3	0,32	830,00	265,60			
		Součet					11 766	26 360		
KAPITOLA V. 4. - Příprava území - ČSN 83 9011										
4 KAPITOLA V.4.3. - Odstranění odpadů, likvidace plevelů										
	16	C823-1. PC	Odstranění kamenů a odpadů sběrem včetně naložení na dopravní prostředek 1 m3 kamenů a odpadů / 500 m2 plochy	m3	3 514	1200,00		4216,80		
	17	C800-1 162 70-1105	Přemístění kamenů a odpadů do 10 km	m3	3 514	450,00		1581,30		
	18	PC	Poplatek za skládování odpadů koeficient 1 m3 = 0,9 t	m3	3 163	480,00	1518,24			
	19	C823-1 184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením postřikem na široko v rovině do 1 : 5	m2	1757	1,50		2635,50		
	20	PC	Herbicid 0,1 lit / 200 m2	l	0,9	800,00	720,00			
		Součet					2 238	8 434		
5 KAPITOLA V.4.4. - Kácení										
		C 800 – 1								
	21	112 10-11.. 112 10-1101 112 20-11.. 112 20-1101	Kácení stromů s odřezáním kmene a odvětví vč. odklizení na hromady do 50 m nebo naložení listnatých, průměru kmene 100 – 300 mm Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odštělením, s přesekáním kořenů vč. odklizení na hromady do 50 m nebo naložení průměru 100 – 300 mm	ks	0	230,00		0,00		
	22	112 20-1101	Přemístění kmenů list. stromů do 30 cm na vzdálenost do 5 km	ks	0	450,00		0,00		
	23	162 30-1411	Přemístění kmenů list. stromů do 30 cm na vzdálenost do 5 km	ks	0	280,00		0,00		
	24	162 30-1421 C 823 – 1	Přemístění pařezů do 30 cm do 5 km	ks	0	280,00		0,00		
	25	111 25-1111	Drcení ořezaných větví průměru do 10 cm strojně s odvozem dřevě do 20 km	m3	0	1800,00		0,00		

		Součet				0	0		
KAPITOLA IV.5. - Humusování ČSN 83 9011									
26	181 30-1103	Rozprostření zeminy tl. do 20 cm svah do 1 : 5	m2	1187	65,00			77155,0	
27	182 30-1123	Rozprostření zeminy tl. do 20 cm svah do 1 : 2	m2	570	92,00			52440,0	
28	162 70-1105	Přemístění zeminy se složením do 10 km	m3	352	260,00			91520,0	
29	167 10-1102	Nakládání zeminy nad 100 m3	m3	352	67,00			23584,00	
30	PC	Dodávka kvalitní zeminy - ornice	m3	352	280,00	98560,00		98560,00	
	C823-1								
31	183 40-2121	Rozrušení plochy před rozprostřením zeminy na hloubku 5 - 15 cm v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1187	8,00			9496,00	
32	183 40-2122	Rozrušení plochy před rozprostřením zeminy na hloubku 5 - 15 cm ve svahu do 1:2	m2	570	8,00			4560,00	
33	181 11-1111	Plošná úprava terénu +- 5 až 10 cm v rovině a ve svahu do 1 : 5	m2	1187	16,00			18992	
34	181 11-1112	Plošná úprava terénu +- 5 až 10 cm ve svahu do 1:2	m2	570	16,00			9120,00	
	Součet					98 560	385 427		
KAPITOLA V. 6. - Postup při založení výsadeb									
KAPITOLA V. 6. 1. Obdělání půdy ČSN 83 9011									
	C823-1								
35	PC	Odstranění kamenů a odpadů sběrem včetně naložení na dopravní prostředek 1 m3 kamenů a odpadů / 1000 m2 plochy	m3	1,757	150,00			263,55	
	C800-1								
36	162 70-1105	Přemístění kamenů a odpadů se složením do 10 km	m3	1,757	450,00			790,65	
37	PC	Poplatky za skládkování 1m3 = 0,8 t	m3	1,406	480,00	674,88			
	C 823 - 1								
38	183 40-3111	Obdělání půdy nakopáním	m2	287	16,00			4592,00	
39	183 40-3211	Obdělání půdy nakopáním ve svahu do 1:2	m2	170	16,00			2720,00	
40	183 40-3113	Obdělání půdy frézováním	m2	900	0,50			450,00	
41	183 40-3213	Obdělání půdy frézováním ve svahu do 1:2	m2	400	0,50			200,00	
42	183 40-3132	Obdělání půdy rytím - homina 3	m2	287	28,00			8036,00	
43	183 40-3232	Obdělání půdy rytím - homina 3 svah 1:2	m2	170	28,00			4760,00	
44	183 40-3151	Obdělání půdy smykováním	m2	900	0,30			270,00	
45	183 40-3251	Obdělání půdy smykováním svah 1:2	m2	400	0,30			120,00	
46	183 40-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	900	1,00			900,00	
47	183 40-3252	Obdělání půdy vláčením svah 1:2	m2	400	1,00			400,00	
48	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním 287+900	m2	1187	1,50			1780,50	
49	183 40-3253	Obdělání půdy hrabáním svah 1:2 170+400	m2	570	1,50			855,00	
50	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením postřikem na široko v rovině do 1 : 5	m2	1187	1,50			1780,50	
51	184 80-2211	Chemické odplevelení půdy před založením postřikem na široko ve svahu do 1 : 2	m2	570	1,50			855,00	
52	PC	Herbicid 0,1 lit / 200 m2	l	0,9	800,00	720,00			
	Součet					1 395	28 773		
KAPITOLA V. 6. 2 - Výsadby stromů ČSN 83 9021									
	C823-1								
53	PC	Vytýčení výsadeb	hod	3	320,00			960,00	
54	183 10-1221	Hloubení jam pro stromy obj. 0,4 - 1 m3 s výměnou půdy 50 % v rovině do 1:5 s naložením zbylého výkopku a odvozu do 20 km	ks	10	650,00			6500,00	
54	183 10-2221	Hloubení jam pro stromy obj. 0,4 - 1 m3 s výměnou půdy 50 % ve svahu do 1:2 s naložením zbylého výkopku a odvozu do 20 km	ks	10	650,00			6500,00	
55	184 10-2115	Výsadba stromů s balem do 60 cm	ks	10	630,00			6300,00	
56	184 10-2125	Výsadba stromů s balem do 60 cm svah do 1:2	ks	10	630,00			6300,00	
57	184 21-5133	Ukotvení dřevin 3 kůly délky 2 - 3 m	ks	20	195,00			3900,00	
58	PC	Dodávka kůlů 300 cm	ks	60	230,00	13800,00		0,015	900
59	PC	Dodávka příček	ks	60	60,00	3600,00		0,001	060
60	PC	Dodávka úvazků	m	60	45,00	2700,00			
61	PC	Dodávka substrátu na výměnu v jamách pro vskm do 16 - 18 cm = 0,38 m3 při 50 % vým.	m3	7,6	2300,00	17480,00		0,500	3,800
62	PC	Nátěr kmenů proti korní spále včetně materiálu	ks	20	110,00			2200,00	
63	184 91-1421	Mulčování misek vysázených dřevin kůrou tl do 80 mm 1 strom = 1 m2	m2	20	120,00			2400,00	
64	PC	Dodávka kůry vč. dopravy = m2 x 0,08	m3	1,6	830,00	1328,00		0,500	800
DODÁVKA ROSTLIN VČETNĚ DOPRAVY									
65	PC	Acer platanoides Columnare 16-18	ks	6	6400,00	38400,00		0,090	540
66	PC	Platanus acerifolia Tremonia 16-18	ks	14	6400,00	89600,00		0,090	1,260

67	PC	Terracotem	kg	30	480,00	14400,00		0,001	030
68	998 23-1311	Přesun hmot na staveništi	t	7,39	1200,00		8868,00		7 390
	Součet					181 308	43 928		
KAPITOLA V. 6. 3. Založení trávníků ČSN 83 9031									
	C 823 - 1								
	183 40-3...	Obdělání půdy							
69	183 40-3113	Obdělání půdy frézováním 2x1178	m2	2356	0,50		1178,00		
70	183 40-3213	Obdělání půdy frézováním 2x559 ve svahu 1:2	m2	1118	0,50		559,00		
71	183 40-3151	Obdělání půdy smykováním 2x	m2	2356	0,30		706,80		
72	183 40-3251	Obdělání půdy smykováním 2 x ve svahu 1:2	m2	1118	0,30		335,40		
73	183 40-3152	Obdělání půdy vláčením 2x	m2	2356	1,00		2356,00		
74	183 40-3252	Obdělání půdy vláčením 2x ve svahu do 1:2	m2	1118	1,00		1118,00		
75	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním 2x	m2	2356	1,50		3534,00		
76	183 40-3261	Obdělání půdy hrabáním 2 x ve svahu 1:2	m2	1118	1,50		1677,00		
77	185 80-2113	Hnojení půdy před založením trávníku granulátem na široko 1178+559 x 0,05 kg	t	0,087	3800,00		330,60		
78	PC	Dodávka hnojiva 0 00005 t / 1 m2	t	0,087	35000,00	3045,0			
	183 40-52..	Výsev trávníku hydroosevem							
79	183 40-5211	na omici	m2	1737	16,00		27792,0		
80	183 40-5291	Příplatek za mulčování současně s osevem	m2	1737	3,50		6079,50		
81	PC	Dodávka travního osiva 30 gramů / 1 m2x1,02	kg	54	180,00	9720,00			
82	111 15-1111	Pokosení trávníku parterového	m2	1737	2,50		4342,50		
	Součet					12 765	50 009		
KAPITOLA VI. Údržba založených výsadeb a trávníků během záruční doby ČSN 83 9051									
KAPITOLA VI. 1. Údržba trávníku během záruční doby									
	C 823 - 1								
83	111 15-1111	Pokosení trávníku 3 x 1737	m2	5211	2,50		13027,50		
84	185 80-2113	Hnojení trávníku granulátem	t	0,87	3800,00		3306,00		
85	PC	Dodávka hnojiva 0,00005 t / 1 m2	t	0,87	35000,00	30450,00			
86	184 80-2611	Chemické odplevelení trávníku postřikem	m2	1737	1,50		2605,50		
87	PC	Dodávka selektivního herbicidu 0,1lit/200m2	l	0,87	800,00	696,00			
	Součet					31 146	18 939		
KAPITOLA VI. 2. Údržba výsadeb stromů během záruční doby									
	C 823 - 1								
88	185 80-4311	Zaliti rostlin 25 x - stromy 60 lit. / 20 + 4ks.	m3	36	180,00		6480,00		
89	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivu	m3	36	113,00		4068,00		
90	185 80-4213	Vypleti dřevin soliterních 25 x 1m2 x 24 ks	m2	600	23,00		13800,00		
91	PC	Kontrola zdravotního stavu výsadeb, výskytu škůdců a chorob, postřik proti chorobám a škůdcům, odstraňování poškozených větví a výmladků, kontrola úvazků, sběr smetí a odpadků z výsadeb							
		15 x	hod	15	360,00		5400,00		
92	184 85-2312	Řez stromů výchovný průklestem, alejové stromy	ks	72	320,00		23040,00		
		Výšky 4-6 m 24 ks x 3							
93	PC	Odstranění kůlů, úvazků, zrušení závlahových m	ks	24	45,00		1080,00		
94	PC	Instalace ochrany kmenů proti poškození při kosení včetně materiálu a dopravy	ks	24	55,00		1320,00		
	Součet					0	55 188		

VÝKAZ VÝMĚR – REKAPITULACE

Z.č.	Číslo a název SO: SO 801 – VEGETAČNÍ ÚPRAVY
A.č.	Název stavby: ZLÍN – STŘEDO VÁ, TOČNA MHD, DOPLNĚNÍ PARKOVÁNÍ

POZNÁMKA : Členění kapitol viz. Technická zpráva

Výměry ploch, kubatur a počty kusů materiálu – viz. Technická zpráva a Situace

CENÍK ÚRS PRAHA a.s.

800 - 1 Zemní práce

7. **823 - 1 Plochy a úpravy území**

REKAPITULACE				
KAPITOLA č.	POPIS	DODÁVKA	MONTÁŽ	
V.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE	0	520	
V.2	GEODÉTIKÉ PRÁCE	0	960	
V.3	OCHRANA STÁVAJÍCÍ ZELENĚ	11 766	28 360	
V.4	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ			
V.4.3	ODSTRANĚNÍ ODPADŮ, LIKVIDACE PLEVELŮ	2 238	8 434	
V.4.4	KÁČENÍ	0	0	
V.5	HUMUSOVÁNÍ	98 560	385 427	
V.6	POSTUP PŘI ZALOŽENÍ VÝSADEB			
V.6.1	OBDELÁNÍ PŮDY	1 395	28 773	
V.6.2	VÝSADBY STROMŮ	181 308	43 928	
V.6.3	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ	12 765	50 008	
	ZALOŽENÍ ZELENĚ CELKEM	308 032	544 411	
KAPITOLA č.IV	CELKEM			852 442
VI	ÚDRŽBY BĚHEM ZÁRUČNÍ DOBY			
VI.1	ÚDRŽBA TRÁVNÍKU	31 146	18 939	
VI.2	ÚDRŽBA VÝSADEB	0	55 188	
	ÚDRŽBY BĚHEM ZÁRUČNÍ DOBY CELKEM	31 146	74 127	
KAPITOLA č.V.	CELKEM			105 273
	ZALOŽENÍ ZELENĚ A ÚDRŽBY BĚHEM ZÁRUČNÍ DOBY CELKEM			957 715

VYPRACOVAL ING. JIŘÍ ČERVENÝ
DATUM ČERVEN 2021



Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		107 373,00
Montáž - práce		96 061,00
Mezisoučet 1	0,00	203 434,00
PPV 0,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		82 418,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	285 852,00
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		285 852,00
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		285 852,00
Základ a hodnota DPH 21%	285 852,00	60 028,92
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		345 880,92

Swicelo se zdroj LED, a programovatelným předřadníkem OSRAM 4DIM (naprogramování 21m) např. Alpin street LED 50-0, 2700K	ks	4,00	16 500,00	66 000,00	2 800,00	11 200,00	19 300,00	77 200,00
recyklační poplatek dle zákona o odpadech - svítidla	ks	4,00		0,00	9,00	36,00	9,00	36,00
STOŽÁRY A VÝLOŽNÍKY								
Stožár oboustranně žárovk zinkovaný, 3x odstupňovaný, zasklený, kulatý, výška stožáru 8/9,7m (159/133/114mm), plastický nářlek oceli s ořím (např. JB10T)	ks	1,00	17 800,00	17 800,00	1 300,00	1 300,00	19 100,00	19 100,00
Cyfry/cízní oblokovy na silniční stožár, osazovací průměr 114mm, délka výložní 2m, úhel výložní 15°. Žárovka zinkovaná (např. V4/114-2000)	ks	1,00	8 500,00	8 500,00	950,00	950,00	7 450,00	7 450,00
Stožárové svorkovnice s nosičem pro 4 pojistky, typ SR72Z-25/IV IP00	ks	1,00	350,00	350,00	115,00	115,00	485,00	485,00
KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1,5 ; pevné	m	50,00	35,00	1 750,00	17,00	850,00	52,00	2 600,00
AYKY-J 6x16 ; pevné	m	85,00	42,00	2 730,00	17,00	1 105,00	59,00	3 835,00
							0,00	0,00
Trubková chránička šarvaná, ohebná D63mm	m	55,00	53,00	2 915,00	18,00	880,00	58,00	3 795,00
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu								
16 mm ²	ks	15,00		0,00	550,00	8 800,00	550,00	8 800,00
do 2,5 mm ²	ks	34,00		0,00	550,00	29 700,00	550,00	29 700,00
ZINKOVANÉ PŘÍPOJENÍ								
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m)	m	80,00	28,00	2 240,00	95,00	7 900,00	123,00	9 840,00
SVORKA HROMOSVODNÍ/UZEMŇOVAČI								
SP přípojovací	ks	1,00	8,00	8,00	35,00	35,00	43,00	43,00
SS spojovací	ks	20,00	8,00	180,00	35,00	1 050,00	41,00	1 230,00
MONTÁŽNÍ PRÁCE								
Tvarování montáží	ks	1,00		0,00	120,00	120,00	120,00	120,00
Očlívání zemních profilů korozí	ks	1,00	400,00	400,00	120,00	120,00	520,00	520,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY								
Montážní plošina do 12m výšky (dvorní, zateplení, odvoz)	hod	20,00		0,00	850,00	13 000,00	850,00	13 000,00
Úprava stávajícího stožáru VO - napojovací bod	kmp1	1,00		0,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00
Vytváření stávajících sítí, vytváření skutečného stavu po realizaci	kmp1	1,00		0,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00
Zanášání rozvodů do datového archivu portálu JDTM-ZK	kmp1	1,00		0,00	4 800,00	4 800,00	4 800,00	4 800,00
KOORDINACE POSTUPU PRÁCE								
S účastním projektantů	hod	15,00		0,00	360,00	5 400,00	360,00	5 400,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE ČSN 331500								
Revizní technik	hod	10,00		0,00	360,00	3 600,00	360,00	3 600,00
Podružný materiál				6 500,00			0,00	6 500,00
Elektromontáže - celkem				107 373,00		96 061,00		203 434,00
							0,00	0,00
Zemní práce								
JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
O OBJEMU DO 2 m3								
Zemina třídy 3, ručně	m3	2,60		0,00	420,00	1 092,00	420,00	1 092,00
ZÁKLAD Z PRŮSTĚHO BETONU C16/20								
Do rostlé zeminy bez bednění	m3	2,60	800,30	2 080,00	4 000,00	10 400,00	4 800,00	12 480,00
1x Kabelový profilax pod vozovkou, vč. starovacích jam, trubka D60, hloubka 1200mm pod komunikací (11m)	m	24,00		0,00	2 200,00	52 800,00	2 200,00	52 800,00
VÝKOP STARTOVACÍ JÁMY PRO KABELOVÉ PROTLAKY								
Zemina třídy 3-4, ručně (2x jáma 1x1,2x1,3m)	m3	3,12		0,00	420,00	1 310,40	420,00	1 310,40
ZÁHOZ STARTOVACÍ JÁMY PRO KABELOVÉ PROTLAKY								

6.00	6.00
------	------