

Obchodní podmínky

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

Obnova městského parku ve Šlapanicích – 1. Etapa

mezi:

Městem Šlapanice

se sídlem: Masarykovo náměstí 100/7, 664 51 Šlapanice

IČ: 00282651, DIČ: CZ00282651

Osoba oprávněná jednat za objednatele: Mgr. Michaela Trněná, starostka města

Kontaktní osoby:

- ve věcech smluvních: Mgr. Michaela Trněná, starostka města

- ve věcech technických: Ing. Jaroslav Lepřt

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

dále jen objednatel – na straně jedné

a

Společnost pro Obnovu parku ve Šlapanicích za společnost vystupuje STAVBY VANTO, s.r.o.

se sídlem: Panská 25, 686 04 Kunovice

zastoupeným: Mgr. Ondřej Pavka, jednatel

IČ: 28269314 DIČ: CZ28269314

Bankovní spojení: [REDACTED]

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
Ve věcech smluvních je oprávněn jednat: Mgr. Ondřej Pavka

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Mgr. Ondřej Pavka

Společnost je zapsána v OR: Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 57602

dále jen zhotovitel – na straně druhé

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

I.

Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem smlouvy je provedení akce „**Obnova městského parku ve Šlapanicích – 1. Etapa**“ (dále jen „dílo“).
- 1.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny sjednané v čl. IV. této smlouvy o dílo.

II.

Předmět díla

- 2.1 Smlouvou o dílo se zavazuje zhotovitel k provedení díla specifikovaného dále v podmínkách této smlouvy o dílo a projektovou dokumentací, kterou vypracovala společnost AGERIS s. r. o., Jeřábkova 5, 602 00 Brno, IČ: 25576992 a Ing. Zdeněk Sandler, Wanklova 576/6, 602 00 Brno, IČ: 12189391 (dále jen „projektová dokumentace“), kdy tato projektová dokumentace tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě o dílo a je její nedílnou součástí, a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení sjednané v čl. IV. této smlouvy o dílo.
- 2.2 Dílem se rozumí kompletní obnova městského parku města Šlapanice. Stávající opěrné stěny celkové výšky 1250 mm (+krycí deska) budou sníženy na úroveň horní roviny terénu. Budou ubourány tři řady betonových tvárnic. Ubourání bude provedeno v úrovni spáry tak, aby bylo zabráněno poškození zůstávající části stěn. Tyto budou dodatečně opláštěny prefabrikovanými ŽB dílci. Půdorysný tvar bude amfiteátru zachován, touto úpravou budou ze stěn vytvořeny lavice. Lokálně budou prefabrikáty doplněny dřevěnými prvky lavice, zbytek posedové plochy bude betonový. Tyto opěrné stěny budou vytvářet hranu mezi úrovněmi amfiteátru a zároveň budou sloužit pro sezení diváků. Prostor mezi stěnami bude zatravněn.
- V souvislosti s rekonstrukcí opěrných zdí přírodního amfiteátru budou obnoveny i pobytové plochy amfiteátru. Bude odstraněna stávající vrstva kačírku a na jejím místě budou založeny pobytové štěrkové trávníky. Ve vrchní části bude založen habrový živý plot, jako předsadba stávající opěrné zdi a osázeny popínavé rostliny.
- Sedací prvky obohacují základní vybavení parku. Jsou trojího typu: statické, polo-mobilní a mobilní. Statické prvky tvoří lavičky doplněny na místa se zajímavým výhledem. Polo-mobilní jsou dlouhé dubové hranoly ve spodní části, jejich přesun bude možný pomocí paletového vozíku. Mobilní prvky tvoří křesla z ocelových profilů, které budou moct návštěvníci přesouvat dle vlastního uvážení.
- V těsné návaznosti na zpevněné asfaltové plochy budou plochy trávníku nahrazeny ve vyznačené míře plochou MZK a dlažby.
- Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

- 2.3 Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s:
- projektovou dokumentací, povolením ke kácení dřevin, vyjádřeními dotčených orgánů, pokud budou vydána a touto smlouvou,
 - požadavky objednatele; zhotovitel je však povinen objednatele upozornit na nevhodnost jeho požadavků a pokynů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou,
 - nabídkovým položkovým rozpočtem zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy,
 - platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami ČSN.
- 2.4 Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění a prací na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy.
- 2.5 Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky.
- 2.6 Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí i všechna související plnění a práce, a to zejména:
- veškeré související režie, nehmotné dodávky jako jsou např. vedlejší náklady zhotovitele související s provedením díla nebo jeho částí, doprava, energie, mzdové příplatky za práce o svátcích, za práce přesčas, nepřetržitý provoz a podobně, které vzniknou při provádění prací zhotovitelem atd.,
 - veškerá povolení a jiné náležitosti potřebné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla,
 - potřebná povolení při případném omezení provozu, včetně dopravního značení,
 - bezpečnostní opatření (ve vztahu k pracovníkům, chodcům, vozidlům, apod.),
 - odstranění odpadů v souladu s platnými právními předpisy, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu, atd.,
 - uvedení místa plnění a jeho okolí dotčeného prováděním díla do původního stavu,
 - zajištění a provedení veškerých prací dle platných zákonů, norem a předpisů, dále atestů, certifikátů, záručních listů, prohlášení o shodě atd.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu objednatele neprovede dílo odchylně od projektové dokumentace, této smlouvy, právních předpisů. V opačném případě nemá nárok na zaplacení ceny díla a odpovídá za vzniklou škodu.
- 2.8 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu podle smlouvy a podmínek dohodnutých ve smlouvě.
- 2.9 Místem plnění veřejné zakázky je parc. 907/1, 664 51 Šlapanice u Brna.

III. Doba plnění

3.1 Termín zahájení díla: 18.9.2017

3.2 Termín ukončení a předání díla: nejpozději 29. 4.2018

- 3.3 Plnění díla bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného harmonogramu prací. Návrh harmonogramu prací předloží zhotovitel objednateli do jednoho kalendářního týdne od uzavření této smlouvy.
- 3.4 Dřívější plnění je možné.
- 3.5 Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 3.6 Zhotovitel je povinen předat dokumentaci skutečného provedení díla, a to nejpozději při předání díla dle bodu 9.1 této smlouvy. Pokud budou v realizační projektové dokumentaci provedeny změny, je zhotovitel povinen předat realizační dokumentaci s těmito změnami objednateli před předáním takto změněné realizační projektové dokumentace k realizaci. Realizační projektovou dokumentaci včetně jejích případných změn je zhotovitel povinen předat objednateli v listinné podobě v počtu 2 ks a v digitální podobě v počtu 1 ks.

IV.

Cena díla

- 4.1 Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:
- | | |
|---------------|---------------|
| Cena bez DPH: | 2.669.049,-Kč |
| DPH: | 560.500,-Kč |
| Cena s DPH: | 3.229.549,-Kč |
- 4.2 Cena je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy a zahrnuje veškerá plnění potřebná pro dosažení účelu této smlouvy, aniž by bylo potřebné, aby veškerá taková plnění byla výslovně uvedena v této smlouvě. Cena byla dohodnuta se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku zhotovitele nutných k úplné a řádné realizaci díla a s přihlédnutím k předpokládaným cenovým vlivům v čase plnění. Cenu je možné překročit v případě zákonné změny, např. zvýšení sazby DPH. V takovém případě bude cena díla opravena podle sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění. Cena díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná po celou dobu trvání realizace díla vyjma případů stanovených v této smlouvě.
- 4.3 V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.4 Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.5 V případě dodatečných stavebních prací, jejichž hodnota nepřekročí 30% ceny díla dle čl. 4.1, bude postupováno jednacím řízením bez uveřejnění v souladu se zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 4.5.1 Zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrných cen

v aktuálním znění, vydaných RTS Brno, a.s. Tyto kalkulace budou písemně odsouhlaseny objednatelem.

4.5.2 Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 14 pracovních dnů od doručení návrhu.

4.5.3 Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

4.6 Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.

V. Platební podmínky

5.1 Zálohové platby se nesjednávají.

5.2 Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě dílčích faktur. Dílčí faktury budou vystavovány za kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem písemně ve stavebním deníku, odsouhlaseným správcem stavby (dále jen TD) a převzatých objednatelem na základě dílčího protokolu o převzetí prací, přičemž za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje den podpisu protokolu o převzetí prací, na základě provedeného soupisu prací technickým dozorem investora.

Celková cena díla bude vyúčtována v konečné faktuře po protokolárním předání a převzetí dokončeného díla.

Objednatel je oprávněn pozastavit 10 % z celkové ceny díla bez DPH do doby odstranění vad a nedodělků zapsaných v protokolu o předání a převzetí a odstranění všech závad. Tuto pozastávku bude obsahovat konečná faktura.

Objednatel je povinen uvolnit pozastávku do 30-ti dnů od předání díla bez vytknutých vad díla nebo do 30-ti dnů od odstranění vytknutých vad v závislosti na tom, která z těchto lhůt uplyne později, a to na základě písemné žádosti zhotovitele.

5.3 Splatnost faktur je stanovena dohodou smluvních stran do **30-ti** dnů od doručení faktury objednateli. V případě nejasností se má za to, že daňové doklady byly doručeny objednateli třetí pracovní den po jejich průkazném odeslání na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.

5.4 Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.

5.5 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Součástí faktury bude smluvními stranami podepsaný protokol o převzetí prací.

Faktura musí obsahovat:

- a) náležitosti účetního a daňového dokladu dle platných právních předpisů
- b) razítko a podpis oprávněné osoby
- c) přílohy – položkový soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým dozorem objednatele (dále jen „TD“).

5.6 V případě, že bude faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu do 10 dnů od jejího doručení vrátit. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová 30-ti denní lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené nebo nové faktury objednateli.

VI.

Poddodavatelé

6.1 Zhotovitel není oprávněn při realizaci díla používat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Seznam poddodavatelů je přílohou této smlouvy. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Nedodržení toho postupu se považuje za podstatné porušení této smlouvy o dílo, čímž vzniká objednateli právo na odstoupení od této smlouvy o dílo. Zhotovitel je povinen k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci. V případě, že zhotovitel poruší tyto povinnosti, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení.

6.2 Změny poddodavatelů podílejících se na veřejné zakázce oproti osobám, s jejichž pomocí prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen písemně předem oznámit objednateli; objednatel s uvedenou změnou vysloví svůj souhlas, pokud bude nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňovat poddodavatel původní. Pokud by zhotovitelem navrhovaný poddodavatel ne splňoval kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňovat poddodavatel původní, má objednatel právo takového poddodavatele odmítnout a zhotovitel má za povinnost předložit objednateli návrh jiného poddodavatele. V případě, že zhotovitel poruší tyto povinnosti, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

7.1. Objednatel předá zhotoviteli každé jednotlivé místo plnění na základě předávacího protokolu v den určený po dohodě obou smluvních stran v souladu s časovým harmonogramem.

7.2. Objednatel předá zhotoviteli před zahájením činnosti 1x paré projektové dokumentace v tištěné podobě.

7.3. Zhotovitel je povinen udržovat v místě plnění a na přilehlých komunikacích pořádek a čistotu a je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu s obecně platnými právními předpisy.

7.4. Pokud bude zhotovitel vykonávat činnosti za částečného omezení provozu motorových vozidel, zajistí si povolení k omezení provozu motorových vozidel na vlastní náklady.

- 7.5. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v místě plnění, požární bezpečnost, ochranu životního prostředí a dodržování hygienických předpisů.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu místa plnění. V době provádění prací (kácení, apod.) nesmí být do pracovního prostoru umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla a prostor musí být zřetelně vymezen.
- 7.7. Zhotovitel prohlašuje, že je k provádění díla vybaven potřebnou mechanizací, vozovým parkem a personálním obsazením.
- 7.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby vozidla a další mechanizace, které budou použity pro provádění díla, byly pro jeho provádění způsobilé, aby vyhovovaly platným obecně závazným právním a technickým předpisům byly vybaveny příslušným zařízením a zařízením pro případnou havarijní situaci.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit místo plnění do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.10. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout objednateli při kontrole součinnost.
- 7.11. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje nesoulad zejména s projektovou dokumentací, touto smlouvou, pokyny objednatele nebo s povoleními dotčenými orgány, případně pokud dílo vykazuje vady a nedodělky, je zhotovitel povinen na písemné upozornění objednatele tento nesoulad odstranit bez zbytečného odkladu nebo v dohodnutém termínu, a to na své náklady. Pokud nebudou vady a nedodělky díla včas a řádně odstraněny, je objednatel oprávněn je odstranit prostřednictvím třetí osoby a cenu těchto prací započítat proti pohledávce zhotovitele. Pokud taková pohledávka nebude existovat, zavazuje se zhotovitel cenu za odstranění vady zaplatit objednateli bez zbytečného odkladu po obdržení jejího vyúčtování.
- 7.12. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny, kterých se budou účastnit osoby určené zhotovitelem a objednatelem. Závěr kontrolního dne bude zapsán do stavebního deníku a bude pro obě strany závazný. Kontrolní dny svolává objednatel a pořizuje z nich zápis.
- 7.13. Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě stanovené jednostranně objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.
- 7.14. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu platnosti této smlouvy stavební deník a to ode dne převzetí místa plnění do doby předání řádně provedeného díla bez vad a nedodělků. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel záznamy o pracích a službách, které provádí pro objednatele. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o místě a časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek (časových, věcných) prováděných prací.
- Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:
- název, sídlo, IČ zhotovitele

- název, sídlo, IČ objednatele

- vyjmenovaná místa a čas provedení díla (prací a služeb), jehož se vedení deníku týká
Stavební deník je veden v jedné průpisové kopii, kterou si může objednatel vyžádat jako přílohu k soupisu provedených prací a služeb. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány. V případě, že je postupně použito více stavebních deníků, musí být v záhlaví každého z nich uvedeno od kdy, do kdy byl deník veden a jeho pořadové číslo.

Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje zhotovitel v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými zápisy nesmí být vynechána volná místa. Pokud je nutné ze stavebního deníku oddělit kopii a stránka stavebního deníku ještě není zcela popsána, pak zbývající část stránky originálu i kopie se proškrtne.

Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat, k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko a provádět do stavebního deníku zápisy, zejména co se týče lhůt pro plnění díla nebo upozorňování na vady.

Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

Zhotovitel předloží stavební deník objednateli na adrese jeho sídla vždy na požádání nebo podle dohodnutého harmonogramu, nejméně však i bez žádosti 1x za měsíc se soupisem provedeným prací a služeb.

Zhotovitel je povinen chránit stavební deník před zcizením a poškozením.

7.15. Změnové listy. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatné změnové listy.

Do změnových listů zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylně od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do 7 dnů od písemného vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis ve stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu. Změnový list bude podepsán objednatelem a slouží jako podklad pro případný dodatek smlouvy o dílo.

7.16. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.

7.17. Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla dle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.

7.18. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob a pojištění podnikatelského rizika pro případ přerušování podnikání u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v ČR. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám a pojištění podnikatelského rizika musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob a pojištění podnikatelského rizika. Pojistná částka bude činit min. 2,0 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy.

- 7.19. Pokud zhotovitel způsobí svou činností objednateli škodu, je povinen ji v plné výši uhradit.
- 7.20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 7.21. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům CRR ČR, MMR, SFŽP, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 7.22. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle Pravidel Operačního programu Životního prostředí. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.
- 7.23. Zhotovitel se zavazuje, že předanou projektovou dokumentaci nepoužije k jiným účelům, než k provedení díla a nepředá ji třetím osobám. Zhotovitel nesmí v průběhu ani po ukončení plnění díla dále šířit, rozmnožovat nebo používat pro vlastní potřebu (kromě potřeb přímo souvisejících s provedením dohodnutého díla) nebo pro potřebu třetích osob projektovou dokumentaci, kterou obdržel od objednatele. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla vrátit zapůjčenou projektovou dokumentaci objednateli.
- 7.24. Nejpozději při předání projektovou dokumentací vymezeného místa plnění díla předloží objednatel zhotoviteli platné povolení ke kácení dřevin.
- 7.25. Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů. Změna poddodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 7.26. V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou

příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti v objektu.

7.27. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ve lhůtě 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. 2. následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok seznam poddodavatelů, ve kterém uvede poddodavatele, jímž za plnění poddodávky uhradil více než 10% z celkové ceny této zakázky. Seznam poddodavatelů bude mít formu čestného prohlášení a bude podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě, že zhotovitel v rámci realizace stavby nevyužije poddodavatele nebo v rámci realizace stavby využije poddodavatele, jímž uhradil méně než 10% z celkové ceny, pak je zhotovitel povinen předložit objednateli ve výše uvedených lhůtách čestné prohlášení s odpovídajícím textem. Toto čestné prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Má-li poddodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníku akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu poddodavatelů.

VIII. Převzetí díla

8.1 Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením a předáním objednateli v termínu a místě uvedeném v čl. III. této smlouvy. Dílo se pokládá za řádně ukončené, jestliže nebude mít při převzetí vady a nedodělky a bude splňovat veškeré náležitosti a podmínky dané touto smlouvou a projektovou dokumentací a právními předpisy.

8.2 Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí řádně a bezchybně provedeného díla, a to min. 5 dnů před termínem předání.

8.3 O předání a převzetí díla zhotovitel i objednatel sepíše zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přebírá nebo nepřebírá, a pokud ne, z jakých důvodů.

Tento zápis sepíše zhotovitel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- zhodnocení díla, jeho vady a nedodělky,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá nebo důvody nepřevzetí díla
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy osob oprávněných jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele.
- seznam převzaté dokumentace
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla
- datum ukončení záruky na dílo

8.4 Zápis o předání a převzetí díla bude písemně potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele.

8.5 Spolu s dílem předá zhotovitel doklady vztahující se k provedenému dílu, a to zejména:

- stavební deník
- záruční listy
- veškeré další podklady potřebné pro provoz díla
- evidenci škod na zdraví a majetku
- projektovou dokumentaci a jiné doklady zapůjčené zhotoviteli objednatelem

IX. Záruční podmínky

9.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno v souladu s projektovou dokumentací a touto smlouvou, platnými právními předpisy a platnými normami vztahujících se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.

9.2 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 36 měsíců od předání díla.

9.3 Případné vady díla budou písemně reklamovány u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

9.4 Objednatel má vůči zhotoviteli práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.

9.5 V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.

9.6 Zhotovitel v rámci záruční lhůty uzná reklamaci do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní vadu v nejbližším vhodném agrotechnickém termínu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.

9.7 Odstranění vady sdělí zhotovitel objednateli písemně. Po odstranění vady poskytuje zhotovitel novou záruku v délce 12 měsíců, která počne běžet dnem oznámení o odstranění vady.

9.8 Doba od doručení reklamace do odstranění vady se do záruční doby nezapočítává.

9.9 V ostatním platí příslušná ustanovení NOZ v platném znění.

X. Odpovědnost za škodu

10.1 Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.

- 10.2 Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit; zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou třetí osobou v době od předání místa plnění do ukončení a předání díla včetně vyklizení a vyčištění místa plnění.
- 10.3 Škodu je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatel vystaveno a zhotovitelem uhrazeno vyúčtování této škody v souladu s touto smlouvou, ve lhůtě do 14 dnů ode dne doručení tohoto vyúčtování. Doručení tohoto vyúčtování se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek v místě plnění.
- 10.5 Povinnost uhradit škodu je splněna připsáním částky na účet objednatele.

XI. Sankce

- 11.1 Jestliže zhotovitel neodevzdá dílo uvedené v článku II. v termínu uvedeném v článku III. nebo neprovede jednotlivé činnosti v termínu uvedeném v časovém harmonogramu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 11.2 Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
- 11.3 Nejpozději do 10 dnů po odevzdání a převzetí díla objednateli je zhotovitel povinen vyklidit místa plnění a upravit je podle projektové dokumentace nebo písemné dohody. Pokud tak neučiní, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 11.4 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škody vzniklé porušením téže právní povinnosti.
- 11.5 Doručení vyúčtování smluvní pokuty se provede osobně nebo doporučeně prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. V případě pochybností se má zásilka za doručenou dnem jejího uložení, byla-li odeslána doporučené na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 11.6 Povinnost zaplatit je splněna připsáním částky na účet objednatele.
- 11.7 Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
- 11.8 Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.

11.9 Zhotovitel je oprávněn účtovat objednateli pro případ prodlení s placením ceny díla o déle než 5 dnů, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky, za každý i započatý kalendářní den prodlení.

XII.

Ukončení smluvního vztahu

12.1 Smluvní strany mohou od smlouvy ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.

12.2 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v NOZ v platném znění a v případě, že zhotovitel podstatně poruší ustanovení této smlouvy.

12.3 Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:

- prodlení zhotovitele s řádným dokončením a předáním díla nebo jeho části delším než 20 dnů
- přerušení prací zhotovitelem
- postup zhotovitele při provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací, použití materiálů, které neodpovídají projektové dokumentaci nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě

12.4 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že dodavatel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

12.5 Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem doručení druhé smluvní straně.

XIII.

Závěrečná ustanovení

13.1 Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.

13.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

13.3 Objednatel si vyhrazuje právo zredukovat předmět díla nebo od smlouvy v případě nedostatku či omezení finančních prostředků odstoupit, a to písemným jednostranným úkonem adresovaným zhotoviteli, který je účinný dnem doručení zhotoviteli, a to bez jakéhokoliv nároku zhotovitele na úhradu vzniklé škody a ostatních nákladů.

13.4 Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

13.5 Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

13.6 Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po

- kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V takovém případě je povinen nahradit zhotoviteli účelně vynaložené náklady a zhotovitel nemá právo na náhradu škody.
- 13.7 Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen do 10 dnů od tohoto zániku předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.8 Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.9 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoli ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 13.10 V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 13.11 Smlouva se řídí českým právním řádem.
- 13.12 Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 13.13 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.
- 13.14 Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u místně příslušného soudu ČR.
- 13.15 Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k veřejné zakázce, na základě, které je plnění dle této smlouvy realizováno. V případě rozporu této smlouvy se zadávacími podmínkami má přednost znění zadávacích podmínek s tím, že pokud stanoví zadávací podmínky či tato smlouva rozdílný rozsah požadavků na zhotovitele, je pro plnění zhotovitele určující součet těchto povinností (požadavků), tj. jak povinnosti vyplývající ze zadávacích podmínek, tak i z této smlouvy.
- 13.16 Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 13.17 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.
- 13.18 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že všechny údaje uvedené ve smlouvě, včetně osobních údajů, budou zveřejněny v registru smluv, pokud se jedná o soukromoprávní smlouvu, jakož i smlouvu o poskytnutí dotace nebo návratné finanční výpomoci, podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejnění těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Město Šlapanice zašle smlouvu správci registru smluv k uveřejnění.

13.19 Doložka podle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích:
Tato smlouva byla projednána a schválena na 79. schůzi Rady města Šlapanice konané dne 19.7.2017.

13.20 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

- 1 – položkový rozpočet
- 2 – časový a finanční harmonogram realizace díla
- 3 – Pojistná smlouva

Ve Šlapanicích dne 20.7.2017

MĚSTO ŠLAPANICE
Masarykovo náměstí 100/7
664 51 Šlapanice ®

.....
Mgr. Michaela Trněná
starostka města

V Kunovicích dne 24.7.2017



.....
Mgr. Ondřej Pavka, jednatel

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	STAVBY VANTO, s.r.o.
Ulice a č.p.	Panská 25
Místo	Kunovice
PSC	686 04
ICO	28269314
DIČ	CZ28269314
Kontaktní osoba	Mgr. Ondřej Pavka
telefon, fax	██████████
e-mail	██████████

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **1702002**
Městský park Slapanice- I. etapa

Zadavatel : Město Šlapanice
 Masarykovo náměstí 100/7
 66451 Šlapanice

IČO : 00282651
 DIČ : CZ00282651

Projektant : Ing. SENDLER ZDENĚK
 Wanklova 576/6
 60200 Brno-Stránice

IČO : 12189391
 DIČ : CZ5612042469

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
SO04 Plocha MZK a dlažby		1,00	83 969,91
Celkem za stavbu			83 969,91

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	83 969,91
DPH	21 %	17 633,68
Celkem za stavbu s DPH		101 603,59

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	80 820,60
99	Staveništní přesun hmot	3 149,31
Cena celkem		83 969,91



40

Stavba :	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa	JKSO :
Objekt :	SO04	Plocha MZK a dlažby	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO04**
Plocha MZK a dlažby

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01a	Revitalizace trávníku	83 969,91
	Celkem objekt SO04	83 969,91

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	83 969,91
DPH	21 %	17 633,68
Celkem za objekt s DPH		101 603,59

Rekapitulace soupisu 01a Revitalizace trávníku

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	80 820,60
99	Staveništní přesun hmot	3 149,31
	Celkem soupis 01a	83 969,91

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	SO04	Plocha MZK a dlažby
R:	01a	Revitalizace trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				80 820,60		
	111 10-4	Pokosení trávníku Pokosení trávníku s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením						
1	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km 750*6*2	m2	9 000,00000 9 000,00000	2,00	18 000,00	823-1	RTS 17/ I
	183 40-53	Provzdušnění trávníku						
2	183405312R00	Provzdušnění trávníku s pískováním 2x : 0,075*2	ha	0,15000 0,15000	50 000,00	7 500,00	823-1	RTS 17/ I
	183 40-62	Prořezání trávníku						
3	183406214R00	Prořezání trávníku s přívěsem trávního semene dosev : 0,075	ha	0,07500 0,07500	20 500,00	1 537,50	823-1	RTS 17/ I
	185 80-21	Hnojení						
		Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva						
4	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině trávník : 0,02 kg/m2, 3x : 750*0,00002*3	t	0,04500 0,04500	80 000,00	3 600,00	823-1	RTS 17/ I
	185 80-43	Zalítí rostlin vodou						
5	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plochy nad 20 m2 trávník : 20 l/m2 (předpoklad 8x) : 8*750*0,02	m3	120,00000 120,00000	300,00	36 000,00	823-1	RTS 17/ I
6	005724x01	Směs travní pro vysokou zátěž předpoklad 30g/m2 : 750*0,03*1,03	kg	23,17500 23,17500	520,00	12 051,00		Vlastní
7	25191158R	hnojivo dusíkaté ztratiné 3% : 750*0,02*3*1,03	Kg	46,35000 46,35000	46,00	2 132,10	SPCM	RTS 17/ I
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				3 149,31		
	998 23-13	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy						
8	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	5,07953	620,00	3 149,31	823-1	RTS 17/ I

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1702002 Městský park Šlapanice- I. etapa**

Zadavatel **Město Šlapanice** IČO: **00282651**
Masarykovo náměstí 100/7 DIČ: **CZ00282651**
66451 Šlapanice

Zhotovitel: **STAVBY VANTO, s.r.o.** IČO: **28269314**
Panská 25 DIČ: **CZ28269314**
686 04 Kunovice

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 751 795,56
PSV	751 283,27
MON	62 000,00
Vedlejší náklady	15 000,00
Ostatní náklady	5 000,00
Celkem	2 585 078,83

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 585 078,83 CZK
Základní DPH	21 %	542 867,00 CZK
Zaokrouhlení		0,17 CZK

Cena celkem s DPH 3 127 946,00 CZK

v

dne

13.6.2017



STAVBY VANTO, s.r.o.
 Panská 25
 686 04 Kunovice
 www.vanto.cz
 info@vanto.cz
 IČO: 28269314
 DIČ: CZ28269314
 zapsán v OR u KS v Brně

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
05	Ostatní a vedlejší náklady	0	20 000	4 200	24 200	1

01	Ostatní a vedlejší náklady	0	20 000	4 200	24 200	1
SO02.1	Amfiteátrové stupně	0	700 743	147 156	847 899	27
01	Amfiteátrové stupně	0	700 743	147 156	847 899	27
SO02.2	Štěrkové trávničky	0	543 483	114 131	657 614	21
01	Štěrkové trávničky	0	543 483	114 131	657 614	21
SO03	Sedací prvky	0	742 723	155 972	898 695	29
01	Sedací prvky	0	742 723	155 972	898 695	29
SO04	Plocha MZK a dlažby	0	578 129	121 407	699 537	22
01	Plocha MZK a dlažby	0	578 129	121 407	699 537	22
Celkem za stavbu		0	2 585 079	542 867	3 127 945	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			425 508,72	16
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 848,00	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			495 431,61	19
5	Komunikace	HSV			298 781,26	12
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			4 375,20	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			164 201,55	6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			327 948,25	13
762	Konstrukce tesařské	PSV			475 273,73	18
766	Konstrukce truhlářské	PSV			7 132,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			268 877,54	10
M21	Elektromontáže	MON			62 000,00	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			33 700,97	1
VN	Vedlejší náklady	VN			15 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			5 000,00	0
Cena celkem					2 585 078,83	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	05	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				15 000,00			
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.									
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ I	Indiv
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. vč. instalace vodoměru a napoj. ventilu pro závlahu : 1									
Díl: ON		Ostatní náklady				5 000,00			
3	00512x01	Ochrana stávajících dřevin na staveništi	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						20 000,00			

55

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	SO02.1	Amfiteátrové stupně
R:	01	Amfiteátrové stupně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						949,55			
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek pro přesun rozvaděče : 0,64*0,9*0,683	m3	0,39341	1 500,00	590,12	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,39341					
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	0,39341	37,10	14,60	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,39341					
3	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	0,39341	600,00	236,05	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,39341					
4	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m	m3	0,39341	276,50	108,78		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,39341					
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						495 431,61			
5	34214390x1	Montáž dílců z betonu do malt. lože, vč. rohových profilů a aret. vrutů	kus	48,00000	4 000,00	192 000,00		Vlastní	RTS 17/ I
<p>- PO BOURÁNÍ PROVÉST ZAMĚŘENÍ, UPRAVIT ROVINATOST A OVĚŘIT PŮDORYSNÝ TVAR STÁVAJÍCÍCH ČÁSTÍ ZÍDEK</p> <p>- PŘÍPADNĚ ODCHYLKY V TVARU ZÍDEK ZAPRACOVAT DO DÍLENSKÉ DOKUMENTACE PREFA DÍLCŮ A NECHAT ODSOUHLASIT A.D.</p> <p>- PŘI KOREKCI ODCHYLEK DODŽOVAT SYMETRII, ROVNOMĚRNÉ DĚLENÍ A ZACHOVÁNÍ DALŠÍCH POUŽITÝCH PRINCIPŮ</p>									
				48					
6	399-99-0001	Betonový atyp.prefabrikát- dílec A, délka 2500mm, beton C30/37, podrobněji viz PD	ks	30,00000	6 000,00	180 000,00		Vlastní	Indiv
				30					
7	399-99-0002	Betonový atyp.prefabrikát- dílec B, délka 2500mm, beton C30/37, podrobněji viz PD	ks	12,00000	6 705,21	80 462,52		Vlastní	Indiv
				12					
8	399-99-0003	Betonový atyp.prefabrikát- dílec C-L, délka 2500mm, beton C30/37, podrobněji viz PD	ks	3,00000	7 077,70	21 233,10		Vlastní	Indiv
				3					
9	399-99-0004	Betonový atyp.prefabrikát- dílec C-P, délka 2500mm, beton C30/37, podrobněji viz PD	ks	3,00000	7 245,33	21 735,99		Vlastní	Indiv
				3					

94

Díl: 96		Bourání konstrukcí			75 626,25				
10	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), původní zidky : 0,75*0,2*43*3	m3	19,35000	3 415,00	66 080,25	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
11	967042712R00	Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tloušťky do 100 mm z pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), horní plocha zlédek po ubourání : 0,2*3*43	m2	25,80000	370,00	9 546,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			17 567,67				
12	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	23,36126	752,00	17 567,67		RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 766		Konstrukce truhlářské			7 132,00				
13	766599211R00	Ostatní montáž desek lavic upevněných na jakoukoliv konstrukci šířky do 500 mm 2,5*12	m	30,00000	133,50	4 005,00	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
14	60554704R	fošna DB; tl = 60,0 mm; l = 2 500 až 6 000 mm; jakost II; neomítané sedáky vč. prořezu : 0,35*0,04*2,5*12*1,2	m3	0,50400	5 695,00	2 870,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
15	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,38838	661,00	256,72	800-766	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			8 477,54				
16	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotností do 5 kg jakl - 1,1 kg/m délky : 1,1*4*12	kg	52,80000	160,50	8 474,40	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I
17	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00317	991,00	3,14	800-767	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: M21		Elektromontáže			62 000,00				
18	210190071R00	Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice montáž rozvaděčů nedělitelných do váhy, 500 kg, 1	kus	1,00000	32 000,00	32 000,00	M21	RTS 17/ I	RTS 17/ I
19	21-99-0002	Přeložení el. výstupů do nové šachty 1	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
20	21-99-0003	Demontáž stáv. skříně el. rozvodů 1	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
21	21-99-0001	Podzemní rozvaděč, v. šachty 640 mm, vnější rozměr 683x900mm, poklop sližkový plech 1	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot			33 558,71				
22	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	52,89000	174,50	9 229,31	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
23	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	211,56000	15,00	3 173,40	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
24	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	52,89000	400,00	21 156,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Celkem					700 743,33				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	SO02.2	Štěrkové trávníky
R:	01	Štěrkové trávníky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						283 828,55			
1	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km předpoklad 8 sečí : (660-20)*8 doplněné zatravnění : 11*8	m2	5 208,00000	2,50	13 020,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				5120					
				88					
2	111301111R00	Sejmutí dmu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m popínavky (odhad 0,8m2/rostlina) : 0,8*18	m2	14,40000	53,70	773,28		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				14,4					
3	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině štěrk.trávník : 660-20 doplněné zatravnění : 11	m2	651,00000	12,10	7 877,10		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				640					
				11					
4	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2 modelace-předpoklad : 11	m2	11,00000	43,90	482,90		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				11					
5	183102214R00	Hloub. jamek 50% výměny půdy do 0,125 m3, svah 1:2 popínavky : 3+5+10	kus	18,00000	191,50	3 447,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				18					
6	183104131R00	Hloubení rýh bez výměny půdy š. 60 hl. 50 cm,1:5 živý plot : 40	m	40,00000	306,50	12 260,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				40					
7	183205112R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3 Včetně jednoho obdělání půdy nakopáním, frézováním nebo rytím. živý plot : 40*0,5	m2	20,00000	14,20	284,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				20					
8	184102121R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:2 Clematis : 5 Parthenocissus : 10	kus	15,00000	72,20	1 083,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				5					
				10					
9	184102122R00	Výsadba dřevin s balem D do 30 cm, na svahu 1:2 Wisteria : 3	kus	3,00000	124,50	373,50		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				3					
10	184701112R00	Výsadba živého plotu s balem do rýhy, v rovině 140	kus	140,00000	55,20	7 728,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				140					
11	184801122R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, svah 1:2 popínavky,3xpo dobu 2 let : 18*3*2	kus	108,00000	97,00	10 476,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				108					

84

12	184803113R00	Řez živých plotů přímých výšky do 3 m živý plot, 2x ročně po dobu 3 let : 40*0,5*2*3	m2	120,00000	81,00	9 720,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				120					
13	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina živý plot : 20 popínavky (odhad 0,8m2/rostlina) : 0,8*18	m2	34,40000	42,30	1 455,12		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				20					
				14,4					
14	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině 5g/m2, předpoklad 3x : 640*0,000005*3 doplněné zatrávnění : 11*0,000005*3	t	0,00977	5 505,00	53,78		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,0096					
				0,00017					
15	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině štěrk.trávník : 640 doplněné zatrávnění : 11	m2	651,00000	1,50	976,50		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				640					
				11					
16	185804215R00	Vypleť trávníku po výsevu v rovině Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 640+11	m2	651,00000	23,20	15 103,20		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				651					
17	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plochy nad 20 m2 zalítí trávníku 30l/m2, předpoklad 8x : 640*0,03*8 doplněné zatrávnění : 11*0,03*8 živý plot : 40*0,03*5 popínavky : 18*0,03*5	m3	164,94000	105,00	17 318,70		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				153,6					
				2,64					
				6					
				2,7					
18	460120081R00	Násyp zeminy, hornina třídy 1-2 doplnění pro živý plot : 3 pro popínavky : 18*0,03	m3	3,54000	198,00	700,92		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				3					
				0,54					
19	460120083R00	Násyp zeminy, hornina třídy 5-7 obě vrstvy-štěrk.trávník : 640*0,15	m3	96,00000	298,00	28 608,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
				96					
20	00572-99x	Směs travní pro štěrkové trávníky výsevek 25g/m2 : 640*0,025*1,03	kg	16,48000	150,00	2 472,00		Vlastní	Indiv
				16,48					
21	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo ztratné 3% : spodní vrstva : 128*0,1*1,03 horní vrstva : 256*0,05*1,03 doplnění pro živý plot : 3*1,03 pro popínavky : 18*0,03*1,03	m3	30,01420	1 100,00	33 015,62	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				13,184					
				13,184					
				3,09					
				0,5562					
22	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo živý plot : 20*0,05 popínavky (odhad 0,8m2/rostlina) : 0,8*18*0,05	m3	1,72000	750,00	1 290,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				1					
				0,72					
23	184-99-0005	Carpinus betulus, v.150cm, bal min.prům. 20 cm, kmen odspodu hustě zavětvený Začátek provozního součtu ztratné 3% : 140*1,03	ks	144,00000	414,00	59 616,00		Vlastní	Indiv
				144,2					

64

	Konec provozního součtu								
	144								
24	184-99-0006	Wisteria sinensis, v. 150-150 cm	ks	3,00000	728,00	2 184,00		Vlastní	Indiv
	Začátek provozního součtu								
	ztratné 3% : 3*1,03			3,09					
	Konec provozního součtu								
	3			3					
25	184-99-0007	Clematis montana, v. 80-100 cm	ks	5,00000	504,00	2 520,00		Vlastní	Indiv
	Začátek provozního součtu								
	ztratné 3% : 5*1,03			5,15					
	Konec provozního součtu								
	5			5					
26	184-99-0008	Parthenocissus tricuspidata, v. 80-100 cm	ks	10,00000	230,00	2 300,00		Vlastní	Indiv
	Začátek provozního součtu								
	ztratné 3% : 10*1,03			10,3					
	Konec provozního součtu								
	10			10					
27	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	10,36695	36,00	373,21	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	trávník 5g/m ² ,3x,ztratné 3% : 660*0,005*3*1,03			10,197					
	doplněné zatrávňení : 11*0,005*3*1,03			0,16995					
28	58330000.AR	písek kopaný, tříděný; frakce 0,0 až 4,0 mm	t	29,66400	274,00	8 127,94	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	ztratné 3% :								
	spodní vrstva : 128*0,1*1,5*1,03			19,776					
	horní vrstva : 128*0,05*1,5*1,03			9,888					
29	583315004R	kamenivo přírodní těžené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	11,86560	454,00	5 386,98	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	ztratné 3% :								
	horní vrstva : 128*0,05*1,8*1,03			11,8656					
30	583318004R	kamenivo přírodní těžené frakce 16,0 až 32,0 mm; Jihomoravský kraj	t	83,05920	419,00	34 801,80	SPCM	RTS 17/1	RTS 17/1
	ztratné 3% :								
	spodní vrstva : 384*0,1*1,8*1,03			71,1936					
	horní vrstva : 128*0,05*1,8*1,03			11,8656					
Díl: 5	Komunikace					61 859,56			
31	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	9,60000	52,60	504,96	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
	s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek								
	odstraňovaný obrubník : 9,6			9,6					
32	561301113R00	Stabilizace podkladu hydraulickými pojivy tloušťky 200 mm	m ²	640,00000	80,50	51 520,00	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
	Rozrušení pláně dozerem. Pokládka pojiva. Zafrézování pojiva do podkladu. Úprava pláně do požadované nivelety. Zhutnění pláně. Bez dodávky pojiva.								
	640			640					

50

33	58536100R	hydrát vápenný bal. pro stabilizaci : 640*0,2*0,02*1,03*0,6	t	1,58208	5 560,00	8 796,36	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				1,58208					
34	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	1,20000	174,50	209,40	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
35	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,80000	15,00	72,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
36	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,20000	227,50	273,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
37	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	9,60000	25,40	243,84	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
38	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	1,20000	200,00	240,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí				88 575,30			
39	162201152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, kačírek : 99	m3	99,00000	58,40	5 781,60	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				99					
40	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7 násyp- kačírek : 660*0,15	m3	99,00000	260,00	25 740,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				99					
41	965082933RT2	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2 násyp- kačírek : (640+20)*0,15	m3	99,00000	248,00	24 552,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				99					
42	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	138,60000	174,50	24 185,70	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
43	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	554,40000	15,00	8 316,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				109 219,16			
44	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	145,23825	752,00	109 219,16		RTS 17/ I	RTS 17/ I
Celkem						543 482,57			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	SO03	Sedací prvky
R:	01	Sedací prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						858,80			
1	111301111R00	Sejmutí dmu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m pro dlaždice : 4*2*1,0	m2	8,00000	53,70	429,60		RTS 17/ I	RTS 17/ I
						8			
2	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 8*0,1	m3	0,80000	260,00	208,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						0,8			
3	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m 8*0,1	m3	0,80000	276,50	221,20		RTS 17/ I	RTS 17/ I
						0,8			
Díl: 5 Komunikace						5 745,60			
4	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vypínáním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m 1,0*1,0*2*4	m2	8,00000	147,00	1 176,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						8			
5	5924626x	Dlaždice velkoformát vibrolit. beton. 1000/1000/60 4*2*1,02	m2	8,16000	560,00	4 569,60		Vlastní	Indiv
						8,16			
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						519,06			
6	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajijn. úpravy do 5km	t	0,69024	752,00	519,06		RTS 17/ I	RTS 17/ I
Díl: 762 Konstrukce tesařské						475 200,00			
7	799-99-0001	Dubový hranol přesouvatelny 3x0,15x0,4x2,5 m, vč. ocelových podložek, dodávka + umístění, podrobněji viz PD,výkr. č. SO03.3	ks	18,00000	26 400,00	475 200,00		Vlastní	Indiv
<p>Materiál pro sedací hranoly: dubový hranol 3x400x150x2500mm, zbavený běle, dřevo musí být vytěženo zimě (po skončení veget. období, max prosinec), vyžrále a vysušené, povrchově upraveno řezáním a broušením, přírodnější výraz.</p> <p>Bez další povrchové úpravy.</p> <p>Hranoly stažené závit. tyčemi M16 (5ks/hranol),z obou stran zapuštěná matka, černé pryžové podložky (2 ks/tyč).</p>						18			
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						260 400,00			
8	799-99-0002	Lavička pevná s opěradlem, ocelová kce, délka 1,5m, dodávka + montáž, podrobněji viz PD	ks	4,00000	24 600,00	98 400,00		Vlastní	Indiv
						4			
9	799-99-0003	Lavička přesouvatelná- křeslo s opěradlem, ocelová kce, délka 0,51m, vč. propojení řetězy, dodávka + umístění, podrobněji viz PD	ks	10,00000	16 200,00	162 000,00		Vlastní	Indiv
						10			
Celkem						742 723,46			

52

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1702002	Městský park Šlapanice- I. etapa
O:	SO04	Plocha MZK a dlažby
R:	01	Plocha MZK a dlažby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						139 871,82			
1	111202118R00	Odfrézování pařezu, dřevina měkká, hl.20, D 80 cm pařez u nové dláž. plochy : 1	kus	1,00000	741,00	741,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
2	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m MZK : 200 dlažba : 80 výsadbové jámy : 1,15^2*pi*2	m2	288,30951	53,70	15 482,22		RTS 17/ I	RTS 17/ 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 vrstva pod drnem : MZK : 200*0,285 dlažba : 80*0,28	m3	79,40000	150,00	11 910,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
4	174201204R00	Zásyp jam po pařezech průměru přes 700 do 900 mm výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou.	kus	1,00000	821,00	821,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
5	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině MZK : 200 dlažba : 80	m2	280,00000	23,10	6 468,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
6	183101223R00	Hloub. jámek s výměnou 50% půdy do 3 m3 sv.1:5 předpoklad 20% - pol. do 50% :	kus	2,00000	1 415,00	2 830,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
7	184102117R00	Výsadba dřevin s balem D do 1 m, v rovině	kus	2,00000	854,00	1 708,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
8	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	2,00000	297,50	595,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
9	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině rozvoj.péče- řádek č. 7 : 2*9	kus	18,00000	63,00	1 134,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I

53

10	184804111R00	Ochrana dřevin před okusem zvířel z rákosu v rovině	kus	2,00000	47,00	94,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		2		2					
11	184806111R00	Řez průklestem netrnitých stromů D koruny do 2 m	kus	2,00000	56,00	112,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		kompar. řez : 2		2					
12	184818112R00	Vyvětvení a tvar. ořez dřevin při H stromu do 5 m	kus	5,00000	110,00	550,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		rozvoj. péče- řádek č. 12 : 2,5*2		5					
13	184901112R00	Osazení kůlů k dřevině s uvázáním, dl. kůlů do 3 m	kus	2,20000	195,00	429,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		2		2					
		obnova-údržba 10% : 0,2		0,2					
14	184911111R00	Znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu	kus	0,20000	28,60	5,72		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		kontrola.obnova 10%-rozvoj.péče-řádek č.2 : 0,2		0,2					
15	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	12,46427	42,30	527,24		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		výsadbové jámy-založení : 1,15*2*pi*2		8,30951					
		rozvoj. péče řádek. č. 8 : 1,15*2*pi*2*0,1*5		4,15476					
16	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině	t	0,00050	64 000,00	32,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		rozvoj.péče-řádek č.6 :		0,0005					
		výsadbové mísy : 1,15*2*pi*2*3*0,00002							
		20 g/m2 :							
17	185804311R00	Zalítí rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	1,92000	345,00	662,40		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		stromy-rozvoj.péče-řádek č.4 :		1,92					
		80l/ks/rok : 0,08*2*12							
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	109,13042	460,00	50 199,99	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		drn : 288,30951*0,1		28,83095					
		vrstvy pod drnem : 79,4		79,4					
		vyměňovaná zemina-výsad. jámy : 1,0		1					
		-zásyp po pařezu : -0,2*0,4*2*pi		-0,10053					
19	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m	m3	109,13042	176,50	19 261,52		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		drn : 288,30951*0,1		28,83095					
		vrstvy pod drnem : 79,4		79,4					
		vyměňovaná zemina-výsad. jámy : 1,0		1					
		-zásyp po pařezu : -0,2*0,4*2*pi		-0,10053					
20	460650015RT1	Podkladová vrstva ze šterkopísku, rozprostření a zhuštění	m3	14,00000	616,00	8 624,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
		tl 50 mm- MZK : 200*0,05		10					
		dlažba : 80*0,05		4					
21	1848-99-x01	Chem. ošetření vysazených dřevin soliterních, v rovině, včetně přípravků na ochranu rostlin	kus	20,00000	160,00	3 200,00		Vlastní	Indiv
		rozvoj.péče-řádek č.10 : 10*2		20					

65

22	18499x01	Odstranění kmenných obrostů rozvoj. péče-řádek č.5 : 2*5	kus	10,00000	120,00	1 200,00		Vlastní	RTS 17/ I
				10					
23	05217408R	tyč jehličnatá; jakost 4; tř. 1 ztratiné 1% : (0,017584+0,005024*2)*3*2*1,01 obnova 10% : 0,16745*0,1	m3	0,18419	926,00	170,56	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,16745					
				0,01675					
24	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo popis substrátu-podrobněji viz PD : pro výměnu půdy- předpoklad 20% : 2,5*0,2*2	m3	1,00000	1 100,00	1 100,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				1					
25	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo výsadbové jámy,ztratiné 3% : 1,15*2*pi*2*0,05*1,03 rozvoj. péče řádek. č. 8 : 1,15*2*pi*2*0,1*0,05*1,03	m3	0,47073	750,00	353,05	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,42794					
				0,04279					
26	184-99-0003	Acer platanoides, VK 16/18, bal, koruna zapěst. ve výšce 2,5m Začátek provozního součtu ztratiné 3% : 1*1,03 Konec provozního součtu 1	ks	1,00000	5 260,00	5 260,00		Vlastní	Indiv
				1,03					
				1					
27	184-99-0004	Fraxinus excelsior, VK 18/20, bal, koruna zapěst. ve výšce 2,5m Začátek provozního součtu ztratiné 3% : 1*1,03 Konec provozního součtu 1	ks	1,00000	6 149,00	6 149,00		Vlastní	Indiv
				1,03					
				1					
28	25191155R	hnojivo bezchloridové výsadbové mísy : 1,15*2*pi*2*3*0,00002*1,03 20 g/m2 :	t	0,00051	24 500,00	12,50	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				0,00051					
29	709213x01	Rohož rákosová 1,2 m2/strom, ztratiné 4% : 1,2*2*1,04	m2	2,49600	96,00	239,62		Vlastní	Indiv
				2,496					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 848,00			
30	215901101R00	Zhutnění podloží z rostlé hominy 1 až 4 pod násypy z homin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 z rostlé hominy tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 MZK : 200 dlažba : 80	m2	280,00000	6,60	1 848,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				200					
				80					
Díl: 5		Komunikace				231 176,10			
31	564211111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním V položce je obsažena i dodávka materiálu. MZK : 200 dlažba : 80	m2	280,00000	40,20	11 256,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				200					
				80					
32	564801111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 30 mm	m2	200,00000	42,20	8 440,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

V položce je obsažena i dodávka materiálu.

frakce 4-6 :

MZK : 200

200

33	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	280,00000	206,50	57 820,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

V položce je obsažena i dodávka materiálu.

štěrkodrt' 60 MPa :

MZK : 200

200

dlažba : 80

80

34	564932111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	200,00000	145,50	29 100,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

s rozprostřením a zhutněním

V položce je obsažena i dodávka materiálu.

MZK bude z ověřeného, certifikovaného zdroje. Druh kamene: svratecká ortorula. Barva: načervenalá.

Doporučená zrnitost - směs dle provedeného rozboru, 30% frakce 0-4 a 70% frakce 8-16, finální přehození

frakcí 0-4 v tloušťce 5-10 mm. Procentuální zastoupení frakcí bude stanoveno

dle vymezení zrnitostních mezí Proctorovou modifikovanou zkouškou (ČSN 72

1015).

MZK plocha : 200

200

35	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těžného tloušťky 50 mm	m2	68,00000	295,00	20 060,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	-------	-----------	-----------

s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici

80-12

68

36	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	12,00000	147,00	1 764,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

komunikační pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m

velké dlaždice bet. : 1,0*12

12

37	631571001R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kameniva těžného 0-4 pro zpevnění podkladu	m3	1,00000	1 107,00	1 107,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,

V položce je obsažena i dodávka materiálu.

MZK bude z ověřeného, certifikovaného zdroje. Druh kamene: svratecká ortorula. Barva: načervenalá.

Doporučená zrnitost - směs dle provedeného rozboru, 30% frakce 0-4 a 70% frakce 8-16, finální přehození

frakcí 0-4 v tloušťce 5-10 mm. Procentuální zastoupení frakcí bude stanoveno

dle vymezení zrnitostních mezí Proctorovou modifikovanou zkouškou (ČSN 72

1015).

MZK horní vrstva : 200*0,005

1

38	583800x01	Žulové odseky 5-6 m2/t	t	12,98182	5 000,00	64 909,10		Vlastní	RTS 17/ I
----	-----------	------------------------	---	----------	----------	-----------	--	---------	-----------

		5,5 m2/t, +5%-ztratné, obruba : (80-12)/5,5*1,05			12,98182				
39	5924626x	Dlaždice velkoformát vibrolit. beton. 1000/1000/60	m2	12,24000	3 000,00	36 720,00		Vlastní	Indiv
		12*1,02			12,24				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			4 375,20				
40	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	36,46000	120,00	4 375,20	822-1	RTS 17/1	RTS 17/1
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou (7,0+11,23)*2			36,46				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			200 642,36				
41	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	266,81165	752,00	200 642,36		RTS 17/1	RTS 17/1
Díl: 762		Konstrukce tesařské			73,73				
42	762963820R00	Rozebrání oplocení bez příčníků s dřevěnými sloupky, z tyčoviny	m	0,96000	76,80	73,73	800-762	RTS 17/1	RTS 17/1
		se sloupky osové vzdálenosti do 4 m, výšky do 2,5 m osazených do hloubky 1 m rozvoj. péče- řádek č.3 : kotvicí systém stromů : 0,08*6*2			0,96				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			142,26				
43	979087001R00	Odvoz na skládku demontovaných konstrukcí Odvoz dřevěných konstrukcí na skládku do 1 km	m3	0,18419	540,00	99,46	801-5	RTS 17/1	RTS 17/1
44	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,17280	15,00	2,59	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
45	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,04320	227,50	9,83	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
46	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,34560	25,40	8,78	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
47	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo	t	0,04320	500,00	21,60	801-3	RTS 17/1	RTS 17/1
Celkem						578 129,47			

ts

Harmonogram prací :

„Obnova městského parku ve Šlapanicích - 1. Etapa, 2. kolo“

Zhotovitel : STAVBY VANTO, s.r.o.
Panská 25
686 04 Kunovice

Název / Týden	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2017	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018	/2018		
Předání a převzetí staveniště																																		
Vytyčení sítí, zařízení staveniště																																		
Amfiteátrové stupně																																		
Štěrkové trávníky																																		
Sedací prvky																																		
Plocha MZK a dlažby																																		
Revitalizace trávníku																																		
Ukončení plnění, předání díla objednateli																																		

V Kunovicích 13.6.2017
Mgr. Ondřej Pavka, jednatel

3  STAVBY VANTO, s.r.o.
Panská 25
686 04 Kunovice
www.vanto.cz
stavby@vanto.cz
IČO: 269314
DIČ: CZ28269314
zapsán v OR SÚKS v Brně
IČD sp. zn. C/17032