SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku

1. Smluvní strany

Objednatel : **Statutární město Brno, městská část Brno-střed**
Dominikánská 2
601 69 Brno
Zastoupený : Martin Landa, starosta
IČ : 44992785
DIČ : CZ44992785
Bankovní spojení :
Číslo účtu :

Ve věcech technických je oprávněn jednat: • ÚMČ města Brna, Brno-střed, odbor životního prostředí, Dominikánská 2, Brno, tel. (dále jen „TDI")

bez zápisu v obchodním rejstříku

Zhotovitel : **ZEMAKO, s.r.o.**
Bohunická cesta 501/9
664 48 Moravany
Zastoupený : Roman Nejedlý, jednatel
IČ : 25504011
DIČ : CZ25504011
Bankovní spojení :
Číslo účtu :
Tel. kontakt:
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka 24862.

2. Rozsah předmětu smlouvy

2.1. Rozsah předmětu smlouvy

2.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby **„Park Dřevařská - Botanická"** v rozsahu vymezeném projektovou dokumentací stavby ve stupni DPS (dokumentace pro provedení stavby) zpracovanou projektantem Ing. Eva Wagnerová, IČ: 14670925, Tomešova 1, 602 00 Brno v červenci 2017, předanou zhotoviteli dne 29.08.2017, v souladu s ustanoveními této smlouvy a pokyny objednatele (dále jen"dílo"). Projektová dokumentace

obsahuje technické podmínky ve formě souhrnu všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce, a současně dodávky a služby související s těmito stavebními pracemi, jejichž prostřednictvím je předmět veřejné zakázky na stavební práce popsán se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a s výkazem výměr (dále pro účely této smlouvy rovněž projektová dokumentace nebo „PROJEKT").

2.1.2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla specifikovaného v čl. 2.1.1. této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit mu za to cenu, specifikovanou v čl. 4 této smlouvy.

2.1.3. Závazek zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

2.1.4. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, dále všech prací a dodávek souvisejících s vegetačními úpravami 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, zábor prostranství, bezpečnostní opatření, provedení revizí, různá odborná posouzení a vyjádření, apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

2.1.5. Mimo všechny definované činností patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

2.1.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

2.1.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

2.1.5.3. ověření a vytýčení polohy stávajících nadzemních a podzemních inženýrských sítí před zahájením stavby, zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací a z něho vyplývajících dopravně-inženýrských opatření včetně provedení dopravního značení,

2.1.5.4. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),

2.1.5.5. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, a to včetně poplatků za spotřebované energie (doklady o zaplacení budou po úplném dokončení díla předány objednateli),

2.1.5.6. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,

2.1.5.7. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)

2.1.5.8. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla včetně fotodokumentace a její předání Objednateli v 6 vyhotoveních z toho jednoho v datové formě (na DVD nebo CD ROM). Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu. Tato dokumentace musí mít takovou vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.

2.1.5.9. zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona vyžadován, a jeho předání objednateli dle čl. 8.2. této smlouvy.

2.1.5.10. předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudovaní do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.

2.1.5.11. celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím. Celkový úklid před předáním díla, případně před předáním jednotlivě předávaných objektů, zahrnuje kompletní a úplné vyčistění

stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).

2.1.5.12. vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, eventuálně jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. eventuálně jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce a jejich předání Objednateli ve 3 vyhotoveních, z toho jedno v datové formě (na DVD nebo CD ROM). Nejpozději k termínu zahájení předání a převzetí díla zpracuje Zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, který bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejich dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.

2.1.5.13. provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele nebo budoucími uživateli.

2.1.6. Při provádění díla budou dodrženy všechny platné zákony, vyhlášky a normy v platném znění vztahující se k předmětu plnění.

2.1.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou jím prováděného díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a prohlašuje, že jeho zástupci na stavbě jsou osoby s prokazatelnou odbornou kvalifikací odpovídající předmětu díla.

2.1.8. Zhotovitel dále prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění a dle jiných oprávnění oprávněn a schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu, a je k tomu vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Termín zahájení

3.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 14 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.

3.2. Termín dokončení

3.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu nejpozději **do 75 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště s tím, že stavba musí být dokončena **nejpozději do 30.11.2017.**

3.2.2. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v termínu sjednaném dle odst. 3.2.1. této smlouvy.

3.2.3. Zhotovitel si vymezuje nárok na přerušení stavebních prací v situacích zaviněných vyšší mocí. Totéž se vztahuje na zásadní nepřízeň počasí, zejména déšť trvající po celý den, silně rozbahněný terén, vysoká vrstva sněhu, zamrzlá zem. Pokud je nepřízeň počasí dlouhodobější, může být adekvátně posunut termín dokončení díla a předání díla; rozhodný je zápis ve stavebním deníku dle čl. 7. této smlouvy. Kromě zásahu z vyšší moci, zhotovitel po pominutí nepříznivých okolností dílo dokončí.

3.3. Místo plnění

3.3.1. Místem plnění jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory, tj. plocha na nároží ulic Dřevařská a Botanická v Brně, konkrétně pozemky p.č. 1674, část p.č. 1673/2 a část p.č. 1693/1, vše k.ú. Veveří Předmětné pozemky jsou ve

vlastnictví statutárního města Brna s tím, že u pozemku p.č. 1674 k.ú. Veveří městská část Brno-střed zajišťuje jeho údržbu v souladu se Statutem města Brna vydaným obecně závaznou vyhláškou statutárního města Brna č. 20/2001 v platném znění.

4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

4.1. Výše sjednané ceny

4.1.1. Smluvní pevná cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. 2 této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná takto:

Cena díla činí bez daně z přidané hodnoty **částku**
679 442,- Kč
(slovy: šessetsedumdesátdevěttisícčtyřistačtyřicetdva korun českých).

DPH 21% („základní sazba") z ceny díla činí
142 683,- Kč
(slovy: jednostočtyřicetdvatisícšestsetosmdesáttři korun českých).

Cena díla činí **včetně daně** z přidané hodnoty ve výši 21% částku
822 125,- Kč
(slovy: osmsetdvacetdvatisícjednostodvacetpět korun českých).

4.1.2. Smluvní cena dle ustanovení odst. 4.1.1. je sjednána na základě krycího listu nabídky a položkového rozpočtu (položkový výkaz výměr) zhotovitele ze dne 06.09.2017, které jsou přílohou č. 1 a č. 2 této smlouvy; položkový rozpočet bude zpracován v rozsahu dle PROJEKTU.

4.2. Obsah ceny

4.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku.

4.2.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy. Cena obsahuje i náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a obsahuje rovněž i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby úplného dokončení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele vzniklé při provádění díla nebo v souvislosti s ním.

4.2.3. Na výši smluvní ceny nemá vliv změna cen materiálů, technologií, služeb ani cenových předpisů (netýká se výše DPH). Zhotovitel není oprávněn domáhat se z těchto důvodů jakéhokoli zvýšení sjednané ceny.

4.2.4. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla a seznámil se všemi okolnostmi, které mají vliv na stanovení ceny díla.

4.2.5. Zhotovitel prohlašuje, že PROJEKT a definované standardy jsou dostatečné k zajištění a dodržení smluvní pevné ceny.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

4.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek než těch, které byly součástí položkového

rozpočtu nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

5.1.1. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena formou dílčích měsíčních faktur odpovídajících výši skutečně provedených prací v příslušném kalendářním měsíci. DUZP je poslední den příslušného měsíce.

5.2.2. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce soupis (rozsah) skutečně provedených prací za uplynulý kalendářní měsíc oceněný v souladu se způsobem stanoveným ve smlouvě (dále jen „dílčí faktura"). Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel dílčí fakturu nejpozději do 10. dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí dílčí faktury musí být soupis provedených prací odsouhlasený objednatelem. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

5.2.3. Dílčí faktura bude obsahovat tyto údaje:

a) označení a číslo faktury,
b) název, sídlo, IČ, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní spojení obou smluvních stran,
uvést adresu odběratele a příjemce (doručovací adresu)

Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám.1

601 67 Brno

Příjemce: Statutární město Brno – MČ Brno-střed, Dominikánská 2

601 69 Brno

c) datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
d) předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
e) údaje pro daňové účely - základ pro DPH a sazbu DPH a větu „Dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty, výši daně je povinen přiznat plátce, pro kterého je toto plnění uskutečněno" – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce podléhající režimu přenesení daňové povinnosti
f) číslo smlouvy a název díla,
g) rekapitulace uhrazených dílčích faktur a výše zádržného,
h) odsouhlasený soupis provedených prací,
i) razítko a podpis zhotovitele.

5.2.4. Dílčí (měsíční) fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny uvedené v čl. 4 této smlouvy.

5.2.5. Po předání a převzetí díla vystaví zhotovitel konečnou fakturu, v níž uvede rekapitulaci uhrazených dílčích faktur a výši zádržného. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí uvedený v předávacím protokolu.

5.3. Zádržné (pozastávka)

5.3.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.

5.3.2. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.

5.3.3. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě žádosti zhotovitele se splatností 20 dnů od doručení.

5.4. Lhůty splatnosti

5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do **20 dnů** ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.

5.4.2. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.

5.4.3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Po doručení bezchybné faktury objednateli počíná běžet doba splatnosti od počátku. Opravená faktura musí být doručena nejpozději do 13. dne příslušného kalendářního měsíce.

5.5. Přenesení daňové povinnosti

5.5.1. Dodavatel se při vystavování daňových dokladů zavazuje, že bude postupovat v souladu s ust. §92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5.5.2. Objednatel prohlašuje, že plnění dle smlouvy bude použito v souvislosti s jeho ekonomickou činností a plnění tak podléhá režimu přenesení daňové povinnosti.

6. Staveniště

6.1. Předání a převzetí staveniště

6.1.1. Staveniště bude předáno objednatelem zhotoviteli v termínu, který bude zhotoviteli sdělen písemně (dopisem nebo elektronickou poštou). Dnem převzetí staveniště přebírá zhotovitel odpovědnost za veškeré škody způsobené na majetku či zdraví v souvislosti s předmětem zakázky do doby předání hotového díla objednateli.

O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště.

6.2. Vyklizení staveniště

6.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání a převzetí díla staveniště zcela vyklidit, jinak je objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout.

7. Stavební deník

7.1. Povinnost vést stavební deník

7.1.1. Zhotovitel je povinen, vést v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ode dne předání a převzetí staveniště, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku objednateli.

7.1.2. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

7.1.3. Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, a to zejména časový postup prací, odchylky od zadání a jejich

důvod, dále klimatické podmínky (teplota, počasí), za kterých byly práce prováděny. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.

7.1.4. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

7.1.5. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

7.1.6. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

7.1.7. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

7.2. Kontrolní dny

7.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění díla.

7.2.2. Zhotovitel je povinen svolat kontrolní den před zakrytím instalace, která je předmětem díla.

8. Provádění díla a bezpečnost práce

8.1. Pokyny objednatele

8.1.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

8.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

8.1.3. Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění nebo rozměrech částí díla, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklady, a to způsobem stanoveným objednatelem.

8.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů před zahájením prací na staveništi zpracovat a předat objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.

8.2.3. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů po podpisu této smlouvy hlásit objednateli takové podmínky na staveništi, které mají vliv na přítomnost koordinátora BOZP na staveništi dle zákona č. 309/2009 Sb. a s ním souvisejícími předpisy.

8.2.4. V případě, že bude nutné, aby objednatel zajistil činnost koordinátora BOZP, zavazuje se zhotovitel, že bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP.

8.3. Řízení stavby

8.3.1. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požárních, ekologických a dalších předpisů

8.3.2. Zhotovitel odpovídá za provádění díla v kvalitě podle PROJEKTU a obecně platných předpisů a norem.

8.3.3. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených, plně odpovídá i za správnost rozměrů a umístění všech částí díla.

8.3.4. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za prokazatelné škody vzniklé porušením těchto povinností.

8.3.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit trvalé vedení stavby autorizovaným technikem (stavbyvedoucím) s příslušným nutným množstvím techniků pro kvalitní zajištění výstavby.

8.3.6. Zhotovitel je povinen odpady vznikající během provádění díla likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadu předá objednateli doklady o jeho zlikvidování.

8.4. Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

8.4.1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel .

8.4.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

8.4.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

8.4.4. Zhotovitel odpovídá za rozsah, kvalitu prací a dodávek dle projektu pro provedení stavby a obsahu této smlouvy a platných ČSN a právních předpisů upravujících provádění díla.

9. Předání a převzetí díla

9.1. Protokol o předání a převzetí díla

9.1.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí zhotovitel zápis (protokol). Součástí předání díla bude rovněž předání veškerých dokladů požadovaných touto smlouvou, písemné prohlášení o shodě, atesty, revize, zkoušky, návody, doklad o uložení odpadů apod.

9.1.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků

9.1.3. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

9.1.4. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

10. Záruka za jakost díla

10.1. Odpovědnost za vady díla

10.1.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému touto smlouvou.

10.1.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít nejméně po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v právních předpisech, technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost stanovené touto smlouvou.

10.1.3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

10.1.4. Záruční lhůta je stanovena v délce **60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.** V této době zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.

10.1.5. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

10.1.6. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

10.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

10.2.1. Vady vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je vždy oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

10.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení písemné reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. V případě, že zhotovitel reklamaci neuznává, uvede v písemném sdělení důvody.

10.2.3. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.

10.2.4. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

10.2.5. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

11. Smluvní pokuty

11.1. Smluvní pokuty za neplnění dohodnutých termínů

11.1.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu zahájení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.3. Prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

11.1.4. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

11.1.5. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

11.2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

11.2.1. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 dnů ode dne obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

11.2.2. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

11.2.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

11.3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

11.3.1. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

11.4. Další ujednání

11.4.1. Smluvní pokuty uvedené v této smlouvě jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy zhotoviteli. V případě, že zhotovitel neuhradí kteroukoliv ze smluvních pokut řádně a včas, je objednatel oprávněn použít na její úhradu zádržné.

12. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1. Vlastnictví díla

12.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

12.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 1974 občanského zákoníku nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

13. Pojištění díla

13.1. Pojištění zhotovitele

13.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

13.1.2. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

14. Vyšší moc

14.1. Definice vyšší moci

14.1.1. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

14.1.2. Za vyšší moc se nepovažují:

a) nepříznivé povětrnostní a klimatické podmínky,
b) události, které byly objednateli nebo zhotoviteli známy před podpisem této smlouvy,
c) jakékoliv změny obecně závazných právních předpisů a technických norem,
d) nečinnost státních orgánů,
e) jakékoliv nové obecně závazné právní předpisy nebo technické normy.

14.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

14.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, která nastane po podpisu této smlouvy, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

15. Odstoupení od smlouvy

15.1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

16. Změna smlouvy

16.1. Forma změny smlouvy

16.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

16.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

17. Čestné prohlášení

17.1. Zhotovitel podpisem této smlouvy o dílo prohlašuje, že má vyrovnané závazky vůči statutárnímu městu Brnu, městským částem statutárního města Brna, organizacím zřízeným statutárním městem Brnem nebo některou z jeho městských částí včetně těch organizací, ve kterých má statutární město Brno nebo některá z jeho městských částí podíl.

18. Závěrečná ujednání

18.1. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.

18.2. Nedílnou součástí této smlouvy jsou krycí list nabídky a položkový rozpočet (položkový výkaz výměr) jako její přílohy č. 1 a č. 2 uvedené v ustanovení čl. 4.1.2. této smlouvy.

18.3. Tato smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž 5 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

18.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti pátým dnem po nabytí platnosti.

18.5. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

18.6. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

19. Doložka uveřejnění, informační doložka (ve smyslu usnesení 125.11. RMČ Brno-střed ze dne 15.06.2015)

19.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství.

19.2. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/199 Sb., o svobodném přístupu k informacím, vyjma informací uvedených v § 7 - § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.

20. Doložka schválení podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Uzavření této smlouvy schválila RMČ BS usnesením RMČ/2017/153/50 na své 153. schůzi konané dne 11.09.2017.

Přílohy ke smlouvě:

1. Krycí list nabídky uchazeče – zhotovitele ze dne 06.09.2017.
2. Položkový rozpočet (položkový výkaz výměr)

V Brně dne 12.09.2017	V Brně dne 12.09.2017
…….....……	…….....…….
za objednatele	za zhotovitele
Martin Landa	Roman Nejedlý
starosta	jednatel

Příloha č. 1

Krycí list nabídky uchazeče – zhotovitele ze dne 06.09.2017

KRYCÍ LIST NABÍDKY

„PARK DŘEVAŘSKÁ - BOTANICKÁ"

Uchazeč (jméno, adresa, kontakt)	ZEMAKO s.r.o., Bohunická cesta 9, 664 48 Moravany
Statutární zástupce	Roman Nikitý, jednatel
IČ	25504011

ÚDAJE URČENÉ KE ČTENÍ PŘI OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Nabídková cena-celková výše nabídkové ceny	-bez DPH: 679 772,- Kč -samostatně DPH vč. sazby: 142 853,- Kč -včetně DPH: 822 125,- Kč

V Moravanech, dne 6. 9. 2017

ZEMAKO, s. r. o., Bohunická cesta 9
664 48 Moravany, tel.: 544 501 076
IČ: 25504011, DIČ: CZ25504011

Razítko a podpis uchazeče

Příloha č. 2

Položkový rozpočet (položkový výkaz výměr)

Slepý rozpočet stavby

Datum: 30.8.2017

Stavba : E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická

Objednatel : MČ Brno - střed

IČO :
DIČ :

Zhotovitel : ZEMAKO, s.r.o.
Bohunická cesta 501/9
664 48 Moravany

IČO : 25504011
DIČ : CZ25504011

Za zhotovitele :

ZEMAKO
ZEMAKO, s. r. o., Bohunická cesta 9
664 48 Moravany, tel.: 544 501 076
IČ: 25504011, DIČ: CZ25504011

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	10 %	0,00
DPH	10 %	0,00
áklad pro DPH	21 %	679 442,20
DPH	21 %	142 683,00
Cena celkem za stavbu		**822 125**

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	0	0	0	0	
Celkem za stavbu	0	0	0	0	

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 01	E4830/07/7 KR0 asanace,stavební a sadové úpra	305 882	0	0	0	
SO 01	E4830/07/7 KR1 - stavební úpravy	245 807	0	0	0	
SO 01	E4830/07/7 KR2 - stavební úpravy	127 753	0	0	0	
Celkem za stavbu		679 442	0	0	0	

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu		%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0	Přípravné a pomocné práce		0	0	0	0	0
1	Zemní práce		0	0	0	0	0
12	Stromy		0	0	0	0	0
13	Keře		0	0	0	0	0
14	Půdopokryvné rostliny		0	0	0	0	0
15	Pnoucí dřeviny		0	0	0	0	0
16	Trávník		0	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání		0	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce		0	0	0	0	0
46	Zpevněné plochy		0	0	0	0	0
5	Komunikace		0	0	0	0	0
63	Zídky -úprava		0	0	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické		0	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci		0	0	0	0	0

95	Dokončovací konstrukce na pozemních		0	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí		0	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot		0	0	0	0	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot		0	0	0	0	0
Celkem za stavbu			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Zábory,ochrana území prací	0
mimostaveništní doprava	0
Inženýrská ,koordinační činnost	0
Zařízení staveniště	0
Celkem za stavbu	**0**

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	**E4830/07/7 KR0 asanace,stavební a sadové úpr**	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 01	**asanace,stavební a sadové úpravy**	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
E4830/07/7	**Park Dřevařská-Botanická**	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.Eva Wágnerová	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	MČ Brno - střed		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			**Ostatní rozpočtové náklady**	
	HSV celkem	284 425	Zábory,ochrana území prací	0
Z	PSV celkem	21 457	mimostaveništní doprava	0
R	M práce celkem	0	Inženýrská ,koordinační činnost	0
N	M dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	0
ZRN celkem		305 882		
HZS		0		
ZRN+HZS		305 882	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		305 882	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	**Za zhotovitele**	**Za objednatele**
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis: ZEMAKO ZEMAKO, s. r. o., Bohunická cesta 9 664 48 Moravany, tel.: 544 501 076 IČ: 25504011, DIČ: CZ25504011	Podpis:

Základ pro DPH	21,0	%	305 882 Kč
DPH	21,0	%	64 235 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			**370 117 Kč**

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0	Přípravné a pomocné práce	5 000	0	0	0	0
1	Příprava území	67 602	0	0	0	0
12	Stromy	31 423	0	0	0	0
13	Keře	53 385	0	0	0	0
14	Půdopokryvné rostliny	15 330	0	0	0	0
15	Pnoucí dřeviny	6 442	0	0	0	0
16	Trávník	19 424	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	2 402	0	0	0	0
5	Komunikace	9 286	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	60 568	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	6 400	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	2 125	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	5 039	0	0	0	0
767	Konstrukce zámečnické	0	21 457	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	**284 425**	**21 457**	**0**	**0**	**0**

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zábory,ochrana území prací			0	0
mimostaveništní doprava			0	0
Inženýrská ,koordinační činnost			0	0
Zařízení staveniště			0	0
CELKEM VRN				**0**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR0 asanace,stavební a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**0**	**Přípravné a pomocné práce**				
1	110001111U0S	Vytyčení sítí před započetím prací	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	***0 Přípravné a pomocné práce***				**5 000,00**
Díl:	**1**	**Příprava území**				
2	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	10,00	35,00	350,00
3	112101112R00	Kácení stromů listnatých průměru 30 cm, rovina a svah 1:5	kus	2,00	130,00	260,00
4	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	2,00	250,00	500,00
5	113152113R00	Odstranění podkladu tl.250mm - smíšená zemina	m3	18,10	180,00	3 257,10
		pod česaný beton:3,08*0,25		0,77		
		pod šlapákovou pešinu:69,3*0,25		17,33		
6	161201398U0R	Přemístění dřevin do místa zpracování do 100m	m3	0,55	80,00	44,00
7	161201399R00	Štěpkování a drcení dřevní hmoty (větve)	m3	0,55	3 000,00	1 650,00
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	18,10	25,00	452,38
9	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	2,00	300,00	600,00
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	15,10	180,00	2 717,10
		3m3 ponechat na zpětný dosyp:18,095-3		15,10		
11	171204111R00	Ulozeni sypaniny vč poplatku	m3	15,10	260,00	3 924,70
12	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním k lemům,lavicím a ost. zpětný dosyp	m3	3,00	100,00	300,00
13	181203111R00	Úprava pláně na násypech-modelace terenu výška do 50 cm s hutněním	m2	95,00	90,00	8 550,00
14	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 na terení modelace	m2	95,00	35,00	3 325,00
		mocnost 15 cm:95		95,00		
15	181309999RT	Poplatek za spalovnu pařezy a stromy	m3	1,55	3 000,00	4 650,00
16	182001122R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm svah 1:5 rovina	m2	580,00	30,00	17 400,00
17	182001134R00	Doplnění podorniční zeminy na vnitřní těleso modelace(použít zeminu z výkopů)	m3	9,00	200,00	1 800,00
18	183403116R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:5	m2	580,00	0,90	522,00
19	184805311U01	Úprava stávajících dřevin řezem	kus	9,00	600,00	5 400,00
20	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	60,00	50,00	3 000,00
		9 ks:60		60,00		
21	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	60,00	20,00	1 200,00
22	103642001	Ornice -dodávka a dovoz	m3	14,00	550,00	7 700,00
	Celkem za	***1 Příprava území***				**67 602,28**
Díl:	**12**	**Stromy**				
23	183102215R00	Hloub. jamek 50% výměny půdy do 0,4 m3, rovina a svah 1:5	kus	3,00	650,00	1 950,00
24	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině a svahu 1:5 se zalitím	kus	3,00	380,00	1 140,00
25	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	4,00	80,00	320,00
		nové stromy a 1 ks stávající broskvoň:3+1		4,00		
26	184804111R00	Ochrana dřevin před okusem zvěří z rákosu v rovině a svahu 1:5	kus	3,00	100,00	300,00
27	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah do 1 :5(kůra)	m2	3,00	30,00	90,00
28	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	0,24	100,00	24,00
		80 l/strom:3*0,08		0,24		
29	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	0,24	250,00	60,00
30	184004722R00	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	45,00	12,00	540,00
		15 ks/strom:15*3		45,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR0 asanace,stavební a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
31	184004724R00	půdní kondicioner stromy	kg	1,50	450,00	675,00
		0,5 kg na strom:0,5*3		1,50		
32	186100100RR	Údržba dřevin po dobu 24 měsíců(stromů)	kus	3,00	3 000,00	9 000,00
33	026614281	Amelanchier arborea"Robin Hill /vel. 14 - 16 cm/	kus	3,00	5 000,00	15 000,00
34	05217500R	Kůl ke kotvení dřeviny,D60 mm,délka 2,5	kus	10,00	120,00	1 200,00
		+ broskvoň:3*3+1		10,00		
35	10391100	Kůra mulčovací vč dovozu	m3	0,30	760,00	228,00
36	58330402.A	Zemina pro výsadbu stromů vč dovozu	m3	0,45	990,00	445,50
37	709213401	chránička z bambusu	kus	3,00	150,00	450,00
	Celkem za	***12 Stromy***				**31 422,50**
Díl:	**13**	**Keře**				
38	183101212R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,02 m3, 1:5 a rovina	kus	38,00	40,00	1 520,00
39	183205111R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 1 - 2	m2	13,20	14,00	184,80
40	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině a svahu 1:5 se zalotím	kus	38,00	40,00	1 520,00
41	184921095R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m,v rovin,svah do 1:5	m2	13,20	30,00	396,00
42	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	0,19	100,00	19,00
		5 l/rostlina:38*0,005		0,19		
43	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	0,19	250,00	47,50
44	767912150U00	Mtž kotevní lanko ocelové ke kůlům(6 ks) pro Carpinus betulus vel 175-200 cm	m	16,00	220,00	3 520,00
45	184004722R00	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	114,00	12,00	1 368,00
		3 ks/rostlina:38*3		114,00		
46	184004724R00	půdní kondicioner	kg	3,80	450,00	1 710,00
		0,1 kg/rostlina:0,1*38		3,80		
47	186100100RR	Údržba dřevin po dobu 24 měsíců	kus	38,00	400,00	15 200,00
48	31118112020	Napínací prvky - očka Pzn D 25 mm - (habr)	kus	6,00	200,00	1 200,00
49	02651279	Carpinus betulus /vel.175 - 200 cm/	kus	38,00	600,00	22 800,00
50	052172301	Tyč jehličnatá 10 cm odkorněná délka 1,5 m	kus	6,00	100,00	600,00
		kotvýcí kůly:6		6,00		
51	10391100A	Kůra mulčovací vč.dovozu	m3	1,32	760,00	1 003,20
52	15615185	Kotevní lanko pozinkované do tl.5 mm	bm	19,20	100,00	1 920,00
		16*1,2		19,20		
53	58330402B	Zemina pro výsadbu,(0,01m3/keř)	m3	0,38	990,00	376,20
		38*0,01		0,38		
	Celkem za	***13 Keře***				**53 384,70**
Díl:	**14**	**Půdopokryvné rostliny**				
54	183204112R00	Výsadba trvalek prostokořenných a pokryvných rostlin	kus	150,00	11,00	1 650,00
55	183205111R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 1 - 2	m2	24,00	14,00	336,00
56	184921095R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m,v rovin,svah do 1:5	m2	24,00	30,00	720,00
57	186100100RT	Údržba rostlin po dobu 24 měsíců	m2	24,00	200,00	4 800,00
58	005725321	Hedera helix	kus	50,00	40,00	2 000,00
59	00572550	Vinca minor	kus	100,00	40,00	4 000,00
60	10391100D	Kůra mulčovací,nákup a dovoz	m3	2,40	760,00	1 824,00
	Celkem za	***14 Půdopokryvné rostliny***				**15 330,00**
Díl:	**15**	**Pnoucí dřeviny**				
61	183101214R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,125 m3 rovina a svah 1:5	kus	2,00	120,00	240,00
62	184102112R00	Výsadba dřevin s balem D do 30 cm, v rovině a svah 1:5 do jamky se zalitím	kus	2,00	70,00	140,00
63	184921095R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m,v rovin,svah do 1:5	m2	0,72	30,00	21,60

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR0 asanace,stavební a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
64	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	0,01	100,00	1,00
		5 l/rostlina:0,005*2		0,01		
65	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	0,01	250,00	2,50
66	184004722R00	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	6,00	12,00	72,00
		3 ks/dřevina:2*3		6,00		
67	184004724R00	půdní kondicioner pnoucí dřeviny	kg	0,20	450,00	90,00
		0,1kg/dřevina:0,1*2		0,20		
68	186100100RR	Údržba dřevin po dobu 24 měsíců	kus	2,00	400,00	800,00
69	7672 R.pol.01	Ocelová chránička	kus	2,00	2 000,00	4 000,00
70	02656009	Parthenocissus quinquefolia /v.40-60 cm/	kus	2,00	500,00	1 000,00
71	10391100B	Kůra mulčovací vč.dovozu	m3	0,07	760,00	54,72
72	58330402C	Zemina pro výsadbu popínavek	m3	0,02	990,00	19,80
		0,01m3/dřevina:0,01*2		0,02		
	Celkem za	***15 Pnoucí dřeviny***				**6 441,62**
Díl:	**16**	**Trávník**				
73	111211100U0R	Pokos nově založeného trávníku s odvozem pokosené hmoty 2x	m2	1 160,00	3,10	3 596,00
		580*2		1 160,00		
74	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	580,00	22,00	12 760,00
75	183403151R00	Obdělání půdy smykováním, v rovině	m2	348,00	0,50	174,00
		60%:580*0,6		348,00		
76	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	232,00	3,00	696,00
		40%:580*0,4		232,00		
77	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	580,00	0,40	232,00
78	00572410	Směs travní parková	kg	17,40	113,00	1 966,20
		30g na m2:580*0,03		17,40		
	Celkem za	***16 Trávník***				**19 424,20**
Díl:	**2**	**Základy a zvláštní zakládání**				
79	273321611R0W	Česaný beton-úprava povrchu C 30/37 (B 37)	m3	0,46	4 500,00	2 079,00
		3,08*0,15		0,46		
80	273361921RT4	Výztuž česaného betonu ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 100/100	t	0,01	25 000,00	322,50
		3,08*0,004*1,05		0,01		
	Celkem za	***2 Základy a zvláštní zakládání***				**2 401,50**
Díl:	**5**	**Komunikace**				
81	561121115RTW	Zhutnění podloží - pláně na hodnotu 30 MPa	m2	72,38	15,00	1 085,70
		pod česaný beton:3,08		3,08		
		pešina z obrubníků:69,3		69,30		
82	564721110R0P	Podklad z kameniva drceného fr.2-4 mm,tl. 5cm Prosívka	m2	69,30	40,00	2 772,00
83	564801200U0E	Podklad ploch štěrkodrti 10cm	m2	72,38	75,00	5 428,50
		česaný beton:3,08		3,08		
		pešina z bet.obrubníků:69,3		69,30		
	Celkem za	***5 Komunikace***				**9 286,20**
Díl:	**91**	**Doplňující práce na komunikaci**				
84	917712111RT5	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku 100/8/25	m	318,78	190,00	60 568,20
		obrubníky položené na plocho 4ms do m2:69,3*4*1,15		318,78		
		15% na dořezy:				
		proměnlivá šíře 1,5 - 2 m dořezy části obrubníků:				
		na délku 50 cm:				
	Celkem za	***91 Doplňující práce na komunikaci***				**60 568,20**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR0 asanace,stavební a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**95**	**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				
85	952901411R00	Vyčištění ploch po ukončení prací vč.příjezdových cest	m2	800,00	8,00	6 400,00
	Celkem za	***95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách***				**6 400,00**
Díl:	**96**	**Bourání konstrukcí**				
86	9655 R.pol.1	Zbytkový materiál,kontejnery z dodávek zeleně, baly a ostatní odpadový materiál	t	0,85	2 500,00	2 125,00
	Celkem za	***96 Bourání konstrukcí***				**2 125,00**
Díl:	**99**	**Staveništní přesun hmot**				
87	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	100,78	50,00	5 038,76
	Celkem za	***99 Staveništní přesun hmot***				**5 038,76**
Díl:	**767**	**Konstrukce zámečnické**				
88	767998105R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	27,18	200,00	5 435,64
		lem z L prof.50/30/6 délka 7,2m:3,595*7,2*1,05		27,18		
		žárově Pzn:				
89	767 sub.01	L1-Lavice typová s opěradlem,dřevěný sedák a opěradlo-akát, délka 1,805 m	kus	1,00	15 000,00	15 000,00
		vč spodní stavby a osazení:1		1,00		
90	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	20 435,64	0,05	1 021,78
	Celkem za	***767 Konstrukce zámečnické***				**21 457,42**

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	**E4830/07/7 KR1 - stavební úpravy**	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 01	**asanace,stavební a sadové úpravy**	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
E4830/07/7	**Park Dřevařská-Botanická**	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.Eva Wágnerová	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	MČ Brno - střed		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			**Ostatní rozpočtové náklady**	
	HSV celkem	245 807	Zábory,ochrana území prací	0
Z	PSV celkem	0	mimostaveništní doprava	0
R	M práce celkem	0	Inženýrská ,koordinační činnost	0
N	M dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	0
ZRN celkem		245 807		
HZS		0		
ZRN+HZS		245 807	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		245 807	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	**Za zhotovitele**	**Za objednatele**
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis: ZEMAKO, ZEMAKO, s. r. o., Bohunická cesta 9, 664 48 Moravany, tel.: 544 501 076, IČ: 25504011, DIČ: CZ25504011	Podpis:

Základ pro DPH	21,0	%	245 807 Kč
DPH	21,0	%	51 620 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			**297 427 Kč**

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0	Přípravné a pomocné práce	5 000	0	0	0	0
1	Zemní práce	6 171	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	3 510	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	104 550	0	0	0	0
46	Zpevněné plochy	480	0	0	0	0
5	Komunikace	7 860	0	0	0	0
63	Zídky -úprava	8 795	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	80 860	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	16 720	0	0	0	0
96	Bourání konstrukcí	3 508	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	3 660	0	0	0	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	4 693	0	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	**245 807**	**0**	**0**	**0**	**0**

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zábory,ochrana území prací			0	0
mimostaveništní doprava			0	0
Inženýrská ,koordinační činnost			0	0
Zařízení staveniště			0	0
CELKEM VRN				**0**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR1 - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**0**	**Přípravné a pomocné práce**				
1	110001111U0S	Vytyčení sítí před započetím prací	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	***0 Přípravné a pomocné práce***				**5 000,00**
Díl:	**1**	**Zemní práce**				
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých v betonu	m	82,00	40,00	3 280,00
		obrubníky tl.50 mm:82		82,00		
3	113202111R0A	Vytrhání obrubníků stojatých 150/250/1000	m	20,00	60,00	1 200,00
4	122201401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 3 do 100 m3	m3	9,60	100,00	960,00
		skrývka zemina tl.30cm(32m2):32*0,3		9,60		
		0				
5	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	2,44	300,00	731,25
		výkop pro základ gabionu:0,5*0,25*(9,5+4,5+5,5)		2,44		
	Celkem za	***1 Zemní práce***				**6 171,25**
Díl:	**2**	**Základy a zvláštní zakládání**				
6	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 (B 12,5) základ pod gabiony	m3	1,46	2 400,00	3 510,00
		betonováno do výkopu:(9,5+5,5+4,5)*0,5*0,15		1,46		
	Celkem za	***2 Základy a zvláštní zakládání***				**3 510,00**
Díl:	**3**	**Svislé a kompletní konstrukce**				
7	334213113R00	Zdivo nadzákl. opěr výplňové z lom. kamene na MC doplnění kamenné zídky	m3	2,10	8 000,00	16 800,00
		3*0,5*1,4		2,10		
8	334214521U00	Opěr zeď nadzákl kámen do gabionu	m3	9,75	9 000,00	87 750,00
		šíře 0,5m:0,5*1*(9,5+5,5+4,5)		9,75		
	Celkem za	***3 Svislé a kompletní konstrukce***				**104 550,00**
Díl:	**46**	**Zpevněné plochy**				
9	561121115RTX	Zhutnění - pláně na hodnotu 30 MPa	m2	32,00	15,00	480,00
		32		32,00		
	Celkem za	***46 Zpevněné plochy***				**480,00**
Díl:	**5**	**Komunikace**				
10	564721110R0P	Podklad z kameniva drceného fr.2-4 mm,tl. 5cm Prosívka	m2	32,00	40,00	1 280,00
11	564801400U00	Podklad komunikací štěrkodrti 20cm	m2	32,00	140,00	4 480,00
12	599141112R00	Vyplnění spár živičnou zálivkou š.20 mm	m	20,00	105,00	2 100,00
		u betonových obrubníků:20		20,00		
	Celkem za	***5 Komunikace***				**7 860,00**
Díl:	**63**	**Zídky -úprava**				
13	631312121R00	Doplnění krycí desky zídky betonem do tl. 8 cm	m3	0,40	3 500,00	1 400,00
		beton C20/25 XC1(jemnozrné kamenivo):0,4		0,40		
		horní líc krycí desky:				
14	631315621R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25 (B 25)	m3	0,91	3 500,00	3 173,80
		betonová krycí deska (líc ve spádu):9,3*0,65*0,15		0,91		
15	631319163R00	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 15 cm líc krycí desky ve spádu	m3	0,90	200,00	180,00
16	631351101R00	Bednění stěn krycí desky - zřízení	m2	5,58	440,00	2 455,20
		0,3*9,3*2		5,58		
17	631351102R00	Bednění stěn - odstranění	m2	5,98	60,00	358,80
18	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 100/100 mm	t	0,05	25 000,00	1 227,50
		((9,3*0,6*2)*1,1)*0,004		0,05		
	Celkem za	***63 Zídky -úprava***				**8 795,30**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR1 - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**91**	**Doplňující práce na komunikaci**				
19	917712111RTR	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku 10/25 délka 50 cm	m	256,00	285,00	72 960,00
		8 ks do 1m2:32*8		256,00		
20	917762111RT7	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku 100/15/15 - nájezdový obrubník	m	20,00	325,00	6 500,00
		20		20,00		
21	919732199U00	Řezání spáry mezi betonovým obrubníkem a asfalt.komunikací	m	20,00	70,00	1 400,00
	Celkem za	***91 Doplňující práce na komunikaci***				**80 860,00**
Díl:	**95**	**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				
22	952901411R00	Vyčištění ploch po ukončení prací vč.příjezdových cest	m2	145,00	8,00	1 160,00
23	953945122U0R	Úprava kamenné zídky vrt a spoj.trn	kus	22,00	380,00	8 360,00
		vrtání do kamenné zídky D 14 mm hl.150mm:22		22,00		
		vč.propojovacích trnů D R10mm dl 250 mm:				
24	979071141R00	Mechanické očistění povrchu kamenné zídky s doplněním cementové malty	m2	18,00	400,00	7 200,00
	Celkem za	***95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách***				**16 720,00**
Díl:	**96**	**Bourání konstrukcí**				
25	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC nebo v betonu	m3	3,29	1 000,00	3 290,00
		původní kamenná zídka:4,7*0,5*1,4		3,29		
26	965041000U00	Bourání krycí desky beton. -15cm	m2	1,09	200,00	217,80
		armovaná B C20/25:00,66*0,15*11		1,09		
	Celkem za	***96 Bourání konstrukcí***				**3 507,80**
Díl:	**99**	**Staveništní přesun hmot**				
27	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	91,50	40,00	3 659,96
	Celkem za	***99 Staveništní přesun hmot***				**3 659,96**
Díl:	**D96**	**Přesuny suti a vybouraných hmot**				
28	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	14,57	40,00	582,97
29	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	116,59	9,00	1 049,35
30	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	14,57	50,00	728,72
31	979999999R00	Poplatek za skladku 10 % příměsí -	t	14,57	160,00	2 331,90
	Celkem za	***D96 Přesuny suti a vybouraných hmot***				**4 692,95**

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	**E4830/07/7 KR2 - stavební úpravy**	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 01	**asanace,stavební a sadové úpravy**	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
E4830/07/7	**Park Dřevařská-Botanická**	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing.Eva Wágnerová	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	MČ Brno - střed		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			**Ostatní rozpočtové náklady**	
	HSV celkem	127 753	Zábory,ochrana území prací	0
Z	PSV celkem	0	mimostaveništní doprava	0
R	M práce celkem	0	Inženýrská ,koordinační činnost	0
N	M dodávky celkem	0	Zařízení staveniště	0
ZRN celkem		127 753		
HZS		0		
ZRN+HZS		127 753	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		127 753	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	**Za zhotovitele**	**Za objednatele**
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0	%	127 753 Kč
DPH	21,0	%	26 828 Kč
Základ pro DPH	0,0	%	0 Kč
DPH	0,0	%	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			**154 581 Kč**

Poznámka :

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0	Přípravné a pomocné práce	5 000	0	0	0	0
1	Zemní práce	12 016	0	0	0	0
46	Zpevněné plochy	15 667	0	0	0	0
5	Komunikace	69 253	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	18 325	0	0	0	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	1 160	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	5 777	0	0	0	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	555	0	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	**127 753**	**0**	**0**	**0**	**0**

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zábory,ochrana území prací			0	0
mimostaveništní doprava			0	0
Inženýrská ,koordinační činnost			0	0
Zařízení staveniště			0	0
CELKEM VRN				**0**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR2 - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**0**	**Přípravné a pomocné práce**				
1	110001111U0S	Vytyčení sítí před započetím prací	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	***0 Přípravné a pomocné práce***				**5 000,00**
Díl:	**1**	**Zemní práce**				
2	113202111R0A	Vytrhání obrubníků stojatých 150/250/1000	m	15,00	60,00	900,00
3	122201401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 3 do 100 m3	m3	46,32	100,00	4 632,00
		skrývka zeminy tl.42 cm(106m2):106*0,42		44,52		
		dtto ale tl.15 cm(12m2):12*0,15		1,80		
4	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	185,25	35,00	6 483,75
		stržení nerovností a zásyp prohloubeného povrchu:24,7*7,5		185,25		
	Celkem za	***1 Zemní práce***				**12 015,75**
Díl:	**46**	**Zpevněné plochy**				
5	271532213U00	Drť kamenivo fr. 8-16mm	m3	10,02	1 000,00	10 015,00
		tl 150 mm - 5 m2:0,15*5+185,3*0,05		10,02		
		tl.50 mm - 185,3m2:				
		hutněno:				
6	561121115RTW	Zhutnění podloží - pláně na hodnotu 30 MPa	m2	185,25	15,00	2 778,75
		srovnání podkladu pod štěrkovou plochu:24,7*7,5		185,25		
7	561121115RTX	Zhutnění - pláně na hodnotu 30 MPa	m2	118,00	15,00	1 770,00
		106+12		118,00		
8	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	10,00	63,00	630,00
9	69365838E	textilie GETEX IMPREGNOVANÝ pestrá 550g/m3	m2	11,00	43,00	473,00
		proti prorůstání kořenů:10*1,1		11,00		
	Celkem za	***46 Zpevněné plochy***				**15 666,75**
Díl:	**5**	**Komunikace**				
10	564721110RTP	Podklad z kameniva drceného fr.4-8 mm,tl 4 cm	m2	106,00	40,00	4 240,00
11	564751116R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	106,00	140,00	14 840,00
12	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	104,00	185,00	19 240,00
		64+40		104,00		
13	599141112R00	Vyplnění spár živičnou zálivkou š.20 mm	m	15,00	105,00	1 575,00
		u betonových obrubníků:15		15,00		
14	592450301	Dlažba zámková 20x20x8 cm přírodní	m2	67,20	240,00	16 128,00
		64*1,05		67,20		
15	592450312	Dlažba zámková 20x20x8cm distanční	m2	42,00	315,00	13 230,00
		40*1,05		42,00		
	Celkem za	***5 Komunikace***				**69 253,00**
Díl:	**91**	**Doplňující práce na komunikaci**				
16	917762111RT7	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku 100/15/15 - nájezdový obrubník	m	24,00	325,00	7 800,00
		24		24,00		
17	917832111RT7	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5 včetně obrubníku 100/15/25	m	25,00	335,00	8 375,00
18	917832111RTT	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5 včetně obrubníku 100/15/25(25/15)přechod	m	2,00	550,00	1 100,00
		přechodový obrubník 150-250:1+1		2,00		
19	919732199U00	Řezání spáry mezi betonovým obrubníkem a asfalt.komunikací	m	15,00	70,00	1 050,00
		15		15,00		
	Celkem za	***91 Doplňující práce na komunikaci***				**18 325,00**
Díl:	**95**	**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				
20	952901411R00	Vyčištění ploch po ukončení prací vč.příjezdových cest	m2	145,00	8,00	1 160,00
	Celkem za	***95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách***				**1 160,00**

Slepý rozpočet

Stavba :	E4830/07/7 Park Dřevařská-Botanická	Rozpočet: E4830/07/7
Objekt :	SO 01 asanace,stavební a sadové úpravy	KR2 - stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	**99**	**Staveništní přesun hmot**				
21	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	144,42	40,00	5 776,61
	Celkem za	***99 Staveništní přesun hmot***				**5 776,61**
Díl:	**D96**	**Přesuny suti a vybouraných hmot**				
22	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,73	40,00	69,00
23	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	13,80	9,00	124,20
24	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	1,73	50,00	86,25
25	979999999R00	Poplatek za skladku 10 % příměsí -	t	1,73	160,00	276,00
	Celkem za	***D96 Přesuny suti a vybouraných hmot***				**555,45**