

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: Ing. arch. Vojtěch Mencl, starosta

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Ve věcech technických je oprávněn jednat: stanoví ÚMČ města Brna, Brno-střed,
Odbor životního prostředí, Dominikánská
2, Brno (dále jen „TDI“)

Bez zápisu v obchodním rejstříku.

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Objednatel“)

Zhotovitel: Cercis s.r.o.
Drobného 316/56, Černá Pole, 602 00 Brno

Zastoupený: , jednatel

IČ: 29309204

DIČ: CZ29309204

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel. kontakt:

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka
73149

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Zhotovitel“)

2. Rozsah předmětu smlouvy

2.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby
„REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ“
v rozsahu vymezeném projektovou dokumentací stavby ve stupni DPS
(dokumentace pro provedení stavby) zpracovanou projektantem - Ateliér
zahradní a krajinářské architektury Lucie Radilová, IČ: 75518872,

....., 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“).

- 2.2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla specifikovaného v čl. 2.1. této smlouvy a Objednatel se zavazuje zaplatit mu za to cenu, specifikovanou v čl. 4 této smlouvy.
- 2.3. Závazek Zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním Objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 2.4. 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.
- 2.5. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
 - 2.5.1. Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 2.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 2.5.3. 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,
 - 2.5.4. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 2.5.5. 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),
 - 2.5.6. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,
 - 2.5.7. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
 - 2.5.8. 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.

- 2.5.9. 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.
 - 2.5.10. předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
 - 2.5.11. 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).
 - 2.5.12. 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 řady, 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.
 - 2.5.13. provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele nebo budoucími uživateli.
- 2.6. Při provádění díla budou dodrženy všechny platné zákony, vyhlášky a normy v platném znění vztahující se k předmětu plnění.
 - 2.7. 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.
 - 2.8. 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.
 - 2.9. Zhotovitel dále prohlašuje, že bude dodržovat všechny podmínky uvedené v dokladové části „PROJEKTU“ /část E/, které k němu byly vydány vlastníky/správci stavbou dotčených inženýrských sítí.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Termín zahájení

- 3.1.1. Objednatel se zavazuje protokolárně předat Zhotoviteli staveniště dne 1.10.2020.

3.1.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání staveniště.

3.2. Termín dokončení

3.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu nejpozději do 46 kalendářních dnů ode dne předání staveniště s tím, že stavba musí být dokončena nejpozději do 31.12.2020.

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

3.2.3. Zhotovitel zpracoval a jako přílohu číslo 2 této smlouvy přikládá podrobný věcný a finanční hramonogram postupu provádění stavebních prací. Termíny uvedené v tomto hramonogramu sjednávají smluvní strany jako závazné pro plnění předmětu této smlouvy.

3.2.4. Zhotovitel si vymezuje nárok na přerušení stavebních prací v situacích zaviněných vyšší mocí. Totéž se vztahuje na zásadní nepřízeň počasí, zejména déšť trvajícím 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 centrálního prostoru na Nových sadech v Brně, konkrétně pozemky p.č. 359/2 k. ú. Město Brno a p.č. 1248/1 k. ú. Staré Brno. Předmětné pozemky jsou ve vlastnictví statutárního města Brna a městská část Brno-střed zajišťuje jejich správu 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. Sjednaná 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

1 651 004,73 Kč

(slovy: jedenmilionšestsetpadesátjedenatisícčtyři koruny české a sedmdesát tři haléřů).

DPH 21% („základní sazba“) z ceny díla činí

346 710,99 Kč

(slovy: třistačtyřicetšesttisícšedmdeset korun českých a devadesátdevět haléřů).

Cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty ve výši 21% částku

1 997 715,72 Kč

(slovy: jedenmiliondevětsetdevadesátšedmtisícšedmsedpatnáct korun českých a sedmdesát dva haléřů).

4.1.2. Smluvní cena dle ustanovení odst. 4.1.1. je sjednána na základě položkového rozpočtu (položkový výkaz výměr) Zhotovitele ze dne 20.07.2020, který je přílohou č. 1 této smlouvy; položkový rozpočet je zpracován v rozsahu dle PROJEKTU.

4.2. Obsah sjednané 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 sjednané 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

Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohy.

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 sjednaném v odstavci 3.1.1. této smlouvy. 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.
- 6.1.2. 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 převjímacího 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 převjímacím 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 a podmínky pro odstraňování vad

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 doba je smluvními stranami sjednána 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 doba 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 doba 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 nezbujuje 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

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

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

Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

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 mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu minimálně ve výši odpovídající výši sjednané ceny díla dle čl. 4.1. této smlouvy, tj. ve výši 10 000 000,- Kč; tj. do této částky má sjednanou výši pojistky.

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

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

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

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 jako její přílohy č. 1 a č. 2 jsou položkový rozpočet (položkový výkaz výměr) a věcný a finanční harmonogram plnění. Dále součástí této smlouvy jako její přílohy č. 3 a č. 4 jsou nabídka zhotovitele (uchazeče) a zadávací dokumentace (která byla podkladem pro zpracování nabídky zhotovitele – všechny její dokumenty), které se ke smlouvě fyzicky nepřikládají.

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 dnem uveřejnění v registru smluv; uveřejnění provede objednatel.

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 tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

19. Informační doložka, doložka o povinnosti uveřejnění (ve smyslu usnesení RMČ/2018/172/21 ze dne 15.01.2018)

- 19.1.** 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.
- 19.2.** 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.

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/2020/77/05 na své 77. schůzi konané dne 10.08.2020.

21. Přílohy ke smlouvě

- 21.1.** Položkový rozpočet (položkový výkaz výměr)
21.2. Věcný a finanční harmonogram plnění

V Brně dne 24.08.2020

V Brně dne 24.08.2020

.....
za Objednatele

Ing. arch. Vojtěch Mencil
starosta

.....
za Zhotovitele

jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20039-01
Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

IČ: 44992785
DIČ:

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2020-01 (CS). Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Výkaz výměr, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH

1 651 004,73

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 651 004,73	346 710,99
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 997 715,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20039-01

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Místo: **BRNO**

Datum: 20.07.2020

Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová,
DiS

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

SO 01	ÚPRAVY PLENÉRU	982 064,59	1 188 298,15
SO 01.1	Demolice	215 701,01	260 998,22
SO 01.3	Terénní modelace	241 930,40	292 735,78
SO 01.4	Štěrkový trávník a zpevněné plochy	524 433,18	634 564,15
SO 02	MOBILIÁŘ	287 241,25	347 561,91
SO 03	ŘEŠENÍ ZELENĚ	322 548,89	390 284,16
SO 03.1.A	Stromy ve štěrkovém trávníku - výsadby, rozvojová péče (do konce veget.období)	137 420,82	166 279,19
SO 03.1.B	Štěrkový trávník, kostky trávník - Biologická část - založení, rozvojová péče (do předání trávníku)	185 128,07	224 004,96
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	59 150,00	71 571,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:
SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis:
SO 01.1 - Demolice

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22

IČ: 44992785
DIČ:

IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204

IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				215 701,01
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	215 701,01	21,00%	45 297,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	260 998,22
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.1 - Demolice**

Místo: BRNO

Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020

Projektant: Ing. Magr. Lucie
Radilová, DiS

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

215 701,01

HSV - Práce a dodávky HSV

215 701,01

1 - Zemní práce

113 286,48

5 - Komunikace pozemní

39 040,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 760,00

997 - Přesun sutě

59 091,78

998 - Přesun hmot

1 522,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.1 - Demolice**

Místo: BRNO
Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed
Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

215 701,01

D HSV Práce a dodávky HSV 215 701,01

D 1 Zemní práce 113 286,48

1	K	113106191	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými živíci strojně pl do 50 m2	m2	36,000	120,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 01.1 - DEMOLICE "					
	VV		" případné doplnění dle Souhrnné techn. zprávy -B (dále jen TZ)"					
	VV		" výkresy: C- SITUAČNÍ VÝKRESY (C1, C2, C3)					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ (samostat.příloha Manuál DPS - str. 12,13)"					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01.1"					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA odkazu VV na PD		0,000			
	VV		" BT 05/ demontáž lavic: beton. panely/desky pod lavicemi 18ks "					
	VV		" výměra dle BT06/ zásypy 36m2*0,2m= 2m2/ks lavice" 18*2,0			36,000		
	VV		Mezisoučet			36,000		
	VV		Součet			36,000		
2	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	3,801	390,00	1 482,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 01 /demol. ZP celk.hl. -0,35m / žul. kostka /mozaika v betonu (6cm kostka,5-10cm lože MC/beton) "					
	VV		" ruční bourání kolem kolem kan.šachty 1x "					
	VV		(PI*((1,2+2*0,5)/2)^2)*1			3,801		
	VV	rDMbeton11	Součet			3,801		
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	162,199	100,00	16 219,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 01 /demol. ZP celk.hl. -0,35m / žul. kostka/mozika v betonu (6cm kostka, 5-10cm lože MC/beton) "					
	VV		" (odvoz přímo na skládku do 10km bez poplatku, k dalšímu využití)" 166,0			166,000		
	VV		" - ruční bourání kolem kan. šachty (foto+ Situace C3)					
	VV		-rDMbeton11			-3,801		
	VV		Mezisoučet			162,199		
	VV		" cena vč. naložení (přímo při bourání) na dopravní prostředek "					
	VV		Součet			162,199		
4	K	113107339	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	42,000	500,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 6a/ DM bet. podkladní deska -monolit. tl.0,5m "					
	VV		" (základ původ. památníku, předpoklad vyztuž. ŽB)" 42,0			42,000		
	VV		Součet			42,000		
5	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	4,513	900,00	4 061,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 01 /demol. ZP celk.hl. -0,35m "					
	VV		" ruční odkop kufru kolem kan.šachty 1x "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		$(\pi * ((1,2 + 2 * 0,5) / 2)^2) * (0,35 - 0,15) * 1$		0,760			
	VV		" + 30% z pásma IS odkopu kufru / 2 pruhy koridoru IS, výkr. C3 Situace "					
	VV		0,30*ISodkop11		3,753			
	VV	rODKOPkamen11	Součet		4,513			
6	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	58,687	220,00	12 911,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 01 /demol. ZP celk.hl. -0,35m / odkop zbytku k-ce = vrstev kameniva HDK "					
	VV		" hl.mimo žul.kostky vč. MC =-0,15m " 166,0*(0,35-0,15)		33,200			
	VV		" BT 03/ odvozy celk. 63,20m3 "					
	VV		" z toho odkop mlatu HTÚ: 30 m3" 63,2-166*0,20		30,000			
	VV		" dle TZ-B1 a) současný stav = kolem dlažeb je mlatová plocha (odkop 30m3= tř. II skup.4)"					
	VV		Mezisoučet		63,200			
	VV		" - odpočet ručního odkopu nad IS a kolem šachty"					
	VV		-rODKOPkamen11		-4,513			
	VV	sODKOPkamen11	Součet		58,687			
7	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,510	300,00	3 753,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 01 /demol. ZP celk.hl. -0,35m + výkr. C3 -Koordin. situace/ zákres IS "					
	VV		" výkop v pásmu IS: 2x pruh nad koridorem více IS (parovod, kabely)"					
	VV		$(4,4 + 2 * 0,5) * (4,0 + 2 * 0,5) * (0,35 - (0,6 - 0,5))$		6,750			
	VV		$(3,0 + 2 * 0,5) * (4,0 + 2 * 0,5) * (0,35 - (0,6 - 0,5))$		5,000			
	VV		" výkop v pásmu IS: kolem kan.šachty "					
	VV		$(\pi * ((1,2 + 2 * 0,5) / 2)^2) * (0,35 - 0,15) * 1$		0,760			
	VV	ISodkop11	Součet		12,510			
8	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	63,200	160,00	10 112,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPkamen11		4,513			
	VV		sODKOPkamen11		58,687			
	VV		Součet		63,200			
9	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	4,513	50,00	225,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		" naložení ručních výkopů na DP pro jednotný odvoz					
	VV		rODKOPkamen11		4,513			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	116,920	220,00	25 722,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPkamen11*(1,8+1,9)/2		8,349			
	VV		sODKOPkamen11*(1,8+1,9)/2		108,571			
	VV		Součet		116,920			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	63,200	5,00	316,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPkamen11		4,513			
	VV		sODKOPkamen11		58,687			
	VV		Součet		63,200			
12	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	0,189	200,00	37,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 05a/ zásypy ŠD po DM bet. patek košů (Situace+ foto) 6 ks"					
	VV		$(0,3 * 0,3 * 0,35) * 6$		0,189			
	VV	rZASYPpatekSD11	Mezisoučet		0,189			
13	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	0,435	300,00	130,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		" ruční zásyp po DM patek košů "					
	VV		rZASYPpatekSD11*2,3		0,435			
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,600	100,00	1 260,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" zásypy jam se srovnáním a zhutněním (dodávka ŠD= samostat.specifikace)"					
	VV		" zásypy ze ŠD 0-63, tl.0,5m po DM zpev.ploch "					
	VV		" BT 06a/ zásyp po DM beton.desky 42m2 (21m3 celkem), z technolog. hlediska bude zásyp jámy jen 0,30m "					
	VV		" hl. zásyp. jámy snížena o -0,20m = zbytek započten v celk.plošn. zásypu ŠD odd. 5 Komunikace "					
	VV		42,0*(0,5-0,2)		12,600			
	VV	sZASYPjamSD11	Mezisoučet		12,600			
15	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	28,980	300,00	8 694,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" strojní zásyp jámy po DM bet. základu "					
	VV		sZASYPjamSD11*2,3		28,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
16	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" srovnávací položka (stožary viz. foto-mapy + výkr. Situace Demolice)"					
	VV		" BT 07a / ochrana stožárů VO při stavební činnosti bedn., D stožáru do 30cm " 2		2,000			
	VV		" POZNÁMKA: v ceně položky je i odstranění bednění "					
	VV		Součet		2,000			
17	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	11,000	240,00	2 640,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 07 / ochrana stromů při stavební činnosti bedněním, D kmene do 50cm " 11		11,000			
	VV		" POZNÁMKA: v ceně položky je i odstranění bednění "					
	VV		Součet		11,000			
D	5		Komunikace pozemní				39 040,00	
18	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	244,000	160,00	39 040,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" srovnávací položka: pro plošné záস্যy se srovnáním a ztuhnutím vč. dodávky ŠD "					
	VV		" záস্যy ze ŠD 0-63, tl.200, po DM zpev.ploch"					
	VV		" BT 04/ záস্য po DM kostek (33,2m3)" 33,2/0,20		166,000			
	VV		" BT 06/ záস্য po DM panelů lavic (7,2m3)" 7,2/0,20		36,000			
	VV		Mezisoučet		202,000			
	VV		" BT 06a/ ZBYTEK záস্যu (z celk.21m3) po DM bet.desky 42m2" (21,0-42,0*0,3)/0,20		42,000			
	VV		Součet		244,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 760,00	
19	K	966001212	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	18,000	120,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 05/ odstran.lavic (přimont.na panelech)" 18,0		18,000			
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m "					
	VV		" nebo naložení na dopravní prostředek"					
	VV		" vlastní odvoz ze stavby = na náklady vystavovatelů (majitelů) laviček"					
	VV		Součet		18,000			
20	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	6,000	100,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 05a/ DM košů (výkr. Situace Demolice + foto)" 6		6,000			
D	997		Přesun sutě				59 091,78	
21	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	53,950	35,00	1 888,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		" odvoz přímo na skládku do 10km (bez poplatku) k dalšímu využití (kostky)"					
	VV		" žul.kostky vč. lože MC /beton: hned po vybourání/ 166m2 " 166,0*0,325		53,950			
	VV	ODVOZkostky11	Mezisoučet		53,950			
22	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	485,550	10,00	4 855,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		" odvoz přímo na skládku do 10km (bez poplatku) k dalšímu využití : (kostky)" ODVOZkostky11*(10-1)		485,550			
23	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,235	100,00	123,50	vlastní
	VV		" nakládka na DP po ručním bourání kolem kan. šachty: kostky v betonu " rDMbeton11*0,325		1,235			
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,106	30,00	63,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		SUTsypkBET11		0,378			
	VV		SUTkamení11		1,728			
	VV		Součet		2,106			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	10,530	8,00	84,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		" odvoz na recyklační skládku (cca do 6km) "					
	VV		SUTsypkBET11*(6-1)		1,890			
	VV		SUTkamení11*(6-1)		8,640			
	VV		Součet		10,530			
26	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	47,250	35,00	1 653,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		SUTkusZB11		47,250			
27	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	236,250	10,00	2 362,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		" odvoz na recyklační skládku (cca do 6km) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SUTkusZB11*(6-1)		236,250			
28	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	13,104	300,00	3 931,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		HMpanelyZB11		12,960			
	VV		HMOTYkose11		0,144			
	VV		Součet		13,104			
29	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	66,096	20,00	1 321,92	CS ÚRS 2020 01
	VV		" odvoz na recyklační skládku (cca do 6km) "					
	VV		HMpanelyZB11*(6-1)		64,800			
	VV		" odvoz do sběrný nebo do skladu správce komunikace "					
	VV		HMOTYkose11*(10-1)		1,296			
	VV		Součet		66,096			
30	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,106	100,00	210,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		SUTsykBET11		0,378			
	VV		SUTkamení11		1,728			
	VV		Součet		2,106			
31	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,144	200,00	28,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		HMOTYkose11		0,144			
32	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	0,378	200,00	75,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		" bet. patky DM košů " 6*(0,3*0,3*0,35)*2,0		0,378			
	VV	SUTsykBET11	Mezisoučet		0,378			
33	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	60,210	700,00	42 147,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" panely pod lavičkami 36m2 (hmoty) " 36,0*0,15*2,4		12,960			
	VV	HMpanelyZB11	Mezisoučet		12,960			
	VV		" ŽB plocha tl.0,5m 42m2 (kusová suť) " 42,0*1,125		47,250			
	VV	SUTkusZB11	Mezisoučet		47,250			
	VV		Součet		60,210			
34	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,728	200,00	345,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		" suť a hmoty celkem " 117,76		117,760			
	VV		Mezisoučet		117,760			
	VV		" - odpočet 18ks DM laviček (odvoz jejich vystavovatelé) "					
	VV		-18*0,075		-1,350			
	VV		Mezisoučet		-1,350			
	VV		" - jiné suť dle poplatků (betony, ŽB deska, panely, koše) "					
	VV		-SUTsykBET11		-0,378			
	VV		-SUTkusZB11		-47,250			
	VV		-HMpanelyZB11		-12,960			
	VV		-HMOTYkose11		-0,144			
	VV		Mezisoučet		-60,732			
	VV		" - odpočet KOSTEK v betonu/viz. odvozy na skládku do 10km, jiné použití "					
	VV		-ODVOZkostky11		-53,950			
	VV	SUTkamení11	Součet podsypy z panelů apod.		1,728			
35	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) / t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,144	1,00	0,14	vlastní
	VV		" 6 ks DM odpad. košů , (odečteny beton. patky) koše odvézt do sběrný nebo do skladu správce komunikace "					
	VV		6*(0,087-(0,3*0,3*0,35)*2,0)		0,144			
	VV	HMOTYkose11	Mezisoučet		0,144			
D	998		Přesun hmot				1 522,75	
36	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	29,415	50,00	1 470,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		" přesun hmot celkem " 29,675		29,675			
	VV		" ochrana stromů bedněním " -0,26		-0,260			
	VV		Součet		29,415			
37	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,260	200,00	52,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" ochrana stromů bedněním " 0,26		0,260			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ
Objekt:
SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU
Soupis:
SO 01.3 - Terénní modelace

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22
IČ: 44992785
DIČ:
IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204
IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				241 930,40
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 930,40	21,00%	50 805,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	292 735,78
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.3 - Terénní modelace**

Místo: BRNO

Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

241 930,40

HSV - Práce a dodávky HSV

241 930,40

1 - Zemní práce

241 930,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.3 - Terénní modelace**

Místo: BRNO
Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed
Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

241 930,40

D HSV Práce a dodávky HSV 241 930,40

D 1 Zemní práce 241 930,40

1	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	40,216	900,00	36 194,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 01.3 - TERÉNNÍ MODELACE "					
	VV		" případné doplnění dle Souhrnné techn. zprávy -B (dále jen TZ) "					
	VV		" výkresy: C- SITUAČNÍ VÝKRESY (C1, C2, C3) "					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ (samostat.příloha Manuál DPS - str.12,14)"					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01.3"					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA odkazu VV na PD		0,000			
	VV		" ručního práce v kořen. zóně stromů 11ks, viz. TZ -B2.2 "					
	VV		" BT 9/ odkop -15cm centrální část (z toho práce u stromů cca do 10% z kořen. zony) "					
	VV		0,10*(0,15*PI*(2*1,5+0,5)^2)*11		6,350			
	VV		" BT 11/ odkop -10cm celá plocha (z toho práce u stromů cca 80% z kořen. zony) "					
	VV		0,80*(0,10*PI*(2*1,5+0,5)^2)*11		33,866			
	VV		Mezisoučet		40,216			
	VV	rODKOPmlat13	Součet		40,216			
2	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	195,484	220,00	43 006,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		" dle TZ-B1 a) současný stav = kolem dlažeb je mlatová plocha (odkopy pro modelace= tř.II skup.4)"					
	VV		" BT 09/ odkop mlatu pro odvoz ŠD / centrální část (110,5m3) "					
	VV		0,15*670,0		100,500			
	VV		" BT 11/ odkop mlatu pro odvoz ŠD/ celá plocha (135,2m3) "					
	VV		0,10*1352,0		135,200			
	VV		" - odpočet ručního odkopu v kořen. zóně stromů (BT 9/ % cetr.pl. -0,15m, BT11/% celá pl. -0,10m)"					
	VV		-rODKOPmlat13		-40,216			
	VV	sODKOPmlat13	Součet		195,484			
3	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	235,700	160,00	37 712,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 09 / odvoz ŠD (z mlatové plochy na skládku) 100,5m3 "					
	VV		" BT 11 / odvoz ŠD (z mlatové plochy na skládku) 135,2m3 "					
	VV		" odkopy celkem "					
	VV		rODKOPmlat13		40,216			
	VV		sODKOPmlat13		195,484			
	VV		Součet		235,700			
4	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	40,216	50,00	2 010,80	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" naložení ručních výkopů na DP pro jednotný odvoz					
	VV		rODKOPmlat13				40,216	
5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	436,045	220,00	95 929,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPmlat13*(1,8+1,9)/2				74,400	
	VV		sODKOPmlat13*(1,8+1,9)/2				361,645	
	VV		Součet				436,045	
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	235,700	5,00	1 178,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPmlat13				40,216	
	VV		sODKOPmlat13				195,484	
	VV		Součet				235,700	
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	42,333	30,00	1 269,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		" ručního práce v kořen. zóně stromů 11ks, viz. TZ -B2.2 "					
	VV		" BT 8/ JTÚ , remodelace: cetrál.část (práce u stromů cca do 10% z kořen. zony) "					
	VV		0,10*(PI*(2*1,5+0,5)^2)*11				42,333	
	VV	rM2stromJTU13	Mezisoučet				42,333	
8	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	627,667	15,00	9 415,01	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 8/ jemné terénní úpravy +/-150mm= JTÚ: remodelace cetrální část 670m2 "					
	VV		" výkr. Situace Modelace /plocha celkem " 670,0				670,000	
	VV		" - ručně kořen. zóně stromů "					
	VV		-rM2stromJTU13				-42,333	
	VV		Součet				627,667	
9	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	338,664	15,00	5 079,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		" ručního práce v kořen. zóně stromů 11ks, viz. TZ -B2.2					
	VV		" BT 10/ rozrušení celá plocha (práce u stromů cca 80% z kořen. zony) "					
	VV		0,80*(PI*(2*1,5+0,5)^2)*11				338,664	
	VV	rM2stromROZRUS1	Mezisoučet				338,664	
10	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 013,336	10,00	10 133,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 10/ rozrušení hl. 150mm: celá plocha " 1352,0				1 352,000	
	VV		" - ručně kořen. zóně stromů "					
	VV		-rM2stromROZRUS13				-338,664	
	VV		Součet				1 013,336	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:
SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis:
SO 01.4 - Štěrkový trávník a zpevněné plochy

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22

IČ: 44992785
DIČ:

IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204

IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				524 433,18
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	524 433,18	21,00%	110 130,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	634 564,15
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.4 - Štěrkový trávník a zpevněné plochy**

Místo: BRNO

Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

524 433,18

HSV - HSV

524 433,18

SO 01.4 A - Nástupy ze zatravněné kamenné kostky -A

212 024,11

SO 01.4 B - Štěrkové trávníky - B

225 641,18

SO 01.4 C - Plocha pod křesly a koši - C

58 254,70

SO 01.5 D - Okolí stromů - D

28 513,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 01 - ÚPRAVY PLENÉRU

Soupis: **SO 01.4 - Štěrkový trávnik a zpevněné plochy**

Místo: BRNO
Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed
Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

524 433,18

D HSV HSV

524 433,18

D SO 01.4 A Nástupy ze zatravněné kamenné kostky -A

212 024,11

1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,493	850,00	2 119,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 01.4 - ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK A ZPEVNĚNÉ PLOCHY "					
	VV		" případné doplnění dle Souhrnné techn. zprávy -B (dále jen TZ) "					
	VV		" výkresy: C- SITUAČNÍ VÝKRESY (C1, C2, C3) "					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ...(příloha Manuál DPS - str. 15...18) "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01.4 "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA odkazu VV na PD		0,000			
	VV		" BT 12...16+17 / odkop PT pro k-ci kostky hl.0,40m "					
	VV		" odhad tříd těžitelnosti (I. tř. 55 % zemina, II tř. 45 % mlat .kamenivo/MZK) "					
	VV		" ruční odkop (cca 30% z pásma) v pásmu IS a v části kořen.zony stromů /zemina "					
	VV		0,30*ISodkop14*0,55			2,493		
	VV		Mezisoučet			2,493		
	VV	rODKOPzem14	Součet			2,493		
2	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapazene pro silnice a dálnice v normine tridy tezitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	20,123	200,00	4 024,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		" DPS -str.18 / vzorový řez +výkr. C3 -Koordin. situace "					
	VV		" výkopy celkem: 0,40*(80+76*0,3)=41,12m3 (vč. ručních a tř.I+II) "					
	VV		" odhad tříd těžitelnosti (I. tř. 55% zemina, II tř. 45% mlat .kamenivo/MZK) "					
	VV		" BT 12...16+17 / odkop PT pro k-ci kostky hl.0,40m" (0,40*(80,0+76*0,30))*0,55			22,616		
	VV		" - odpočet ručního odkopu nad IS ve I.ř. /zemina "					
	VV		-rODKOPzem14			-2,493		
	VV	sODKOPzem14	Součet			20,123		
3	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	2,040	900,00	1 836,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 12...16+17 / odkop PT pro k-ci kostky hl.0,40m "					
	VV		" odhad tříd těžitelnosti (I. tř. 55% zemina, II tř. 45% mlat .kamenivo/MZK) "					
	VV		" ruční odkop (cca 30% z pásma) v pásmu IS a v části kořen.zony stromů / kamení "					
	VV		0,30*ISodkop14*0,45			2,040		
	VV	rODKOPkamen14	Součet			2,040		
4	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapazžené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	16,464	220,00	3 622,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		" DPS -str.18 / vzorový řez +výkr. C3 -Koordin. situace "					
	VV		" odhad tříd těžitelnosti (I. tř. 55% zemina, II tř. 45% mlat .kamenivo/MZK) "					
	VV		" BT 12...16+17 / odkop PT pro k-ci kostky hl.0,40m" (0,40*(80,0+76*0,30))*0,45			18,504		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet		18,504			
	VV		" - odpočet ručního odkopu nad IS ve II.tř. / kamení "					
	VV		-rODKOPkamen14				-2,040	
	VV	sODKOPkamen14	Součet				16,464	
5	K	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	15,110	300,00	4 533,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" výkop pro k-ci kostky v pásmu IS: + výkr. C3 -Koordin. situace / zakres IS "					
	VV		" kabely "					
	VV		((0,5+0+0,5)*4,0+(0,5+2,0+0,5)*3,0)*(0,40-(0,6-0,5))				3,900	
	VV		(0,5+0+0,5)*3,0*(0,40-(0,6-0,5))				0,900	
	VV		(0,5+0+0,5)*5,2*(0,40-(0,6-0,5))				1,560	
	VV		" koridor (více IS) "					
	VV		(0,5+2,0+0,5)*(6,0+1,0)/2*(0,40-(0,6-0,5))				3,150	
	VV		" + zasahující kořen. zona "					
	VV		((2,0*3,5)/2*0,40)*4				5,600	
	VV	ISodkop14	Součet				15,110	
6	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,616	160,00	3 618,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPzem14				2,493	
	VV		sODKOPzem14				20,123	
	VV	ODVOZzem14	Součet				22,616	
7	K	162751133	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	18,504	180,00	3 330,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		rODKOPkamen14				2,040	
	VV		sODKOPkamen14				16,464	
	VV	ODVOZkamen14	Součet				18,504	
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,493	50,00	124,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		" naložení ručních výkopů na DP pro jednotný odvoz					
	VV		rODKOPzem14				2,493	
9	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	2,040	50,00	102,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" naložení ručních výkopů na DP pro jednotný odvoz					
	VV		rODKOPkamen14				2,040	
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	73,810	220,00	16 238,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		ODVOZzem14*(1,7+1,8)/2				39,578	
	VV		ODVOZkamen14*(1,8+1,9)/2				34,232	
	VV		Součet				73,810	
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	41,120	5,00	205,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		ODVOZzem14				22,616	
	VV		ODVOZkamen14				18,504	
	VV		Součet				41,120	
12	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	102,800	15,00	1 542,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" DPS -str.18 / vzorový řez "					
	VV		" BT 16 a / úprava pláně pod spodní ŠD" 80,0				80,000	
	VV		" BT 17a / úprava pláně /rozšíření pod obruby" 76*0,30				22,800	
	VV		Součet				102,800	
13	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	80,000	160,00	12 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 16 / spodní ŠD fr.0/63, tl. 200mm (kufr skl. Kostky)" 80,0				80,000	
14	K	591111111-52	Kladení dlažby pro zatravnění z kostek velkých z kamene do lože směs: z drti fr.8/16 s podílem písku a zeminy. tl.do 50 mm- vč. spár š.20-30mm (+dodávka substrátu spár směr ŠD+zemina)	m2	80,000	550,00	44 000,00	vlastní
	VV		" BT 13,14,15 / dlažběni+lože: kamen. kostka 15/17cm pro zatravnění "					
	VV		80,0				80,000	
15	M	58381008-09	kostka dlažební -droba- velká 15/17	m2	72,800	1 050,00	76 440,00	vlastní
	VV		" BT 12 / kamen. kostka 15/17cm: 80m2 " 80,0*1,01				80,800	
	VV		" spotřeba pro zatravn.min. o 10% méně (širší spáry) " -0,10*80,0				-8,000	
	VV		Součet				72,800	
16	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	76,000	165,00	12 540,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 17 / obruby 1-fádek v betonu kostka 150/170" 76,0				76,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
17	M	58381008-09	kostka dlažební -droba- velká 15/17	m2	13,049	1 050,00	13 701,45	vlastní
	VV		" BT 17 /obruba 1-fádek, kostka 150/170" 76,0*0,17*1,01		13,049			
18	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,268	2 500,00	8 170,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" DPS str.18 / vzorový řez: zvětšené lože po kostkou VŽK "					
	VV		" BT 17 / obruba 1-fádek v betonu kostka 150/170, mb=76,0"					
	VV		(0,30*0,30)*76,0		6,840			
	VV		" - lože započtené v mtž. položce Osazení obruby z kostek VŽK (0,047m3/m3) "					
	VV		-0,047*76,0		-3,572			
	VV		Součet		3,268			
19	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	61,524	50,00	3 076,20	CS ÚRS 2020 01
	D	SO 01.4 B	Štěrkové trávníky - B				225 641,18	
20	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 245,000	15,00	18 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 19/ rozprostření substrátu tl.150mm " 1245,0		1 245,000			
21	M	10371500-13	substrát strukturální pro sadové úpravy pod zpevněné plochy - bez obsahu organických látek (dovezená míchaná směs: 30% katrovaná bezpelečná zemina pro sadové úprav.70 % štěrk fr. 16/32)	m3	192,353	900,00	173 117,70	vlastní
	VV		" BT 19/ dodávka substrátu tl.150mm "					
	VV		"namíchaná (70 % ŠD 16/32 : 30 % zemina) "					
	VV		" cena vč. dovozu na místo, lokální rozvozy = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
	VV		0,15*1245,0*1,03		192,353			
22	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	192,353	25,00	4 808,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 19/ lokální rozvozy substrátu tl.150mm "					
	VV		0,15*1245,0*1,03		192,353			
23	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	192,353	50,00	9 617,65	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 19/ lokální rozvozy substrátu tl.150mm "					
	VV		0,15*1245,0*1,03		192,353			
24	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	1 245,000	15,00	18 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 18 / srovnání a vyspádování podkladních vrstev " 1245,0		1 245,000			
25	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 245,000	0,60	747,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 20/ hutnění substrátu válcem bez vibrace 3,5 t "					
	VV		1245,0		1 245,000			
	D	SO 01.4 C	Plocha pod křesly a koši - C				58 254,70	
26	K	181951112-09	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním - ručně vibrační deskou	m2	26,000	20,00	520,00	vlastní
	VV		" DPS -str.18 / vzorový řez "					
	VV		" BT 22 / úprava pláně pod ŠD (ručně,lokálně pod křesla+koše)" 22,0+4,0		26,000			
27	K	564811112-09	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 60 mm - malé plochy 1,0x1,0m, ruční mechanizace	m2	26,000	50,00	1 300,00	vlastní
	VV		" zbytek tl. ŠD dle vzor.řezu (nad rámeček lože 40mm započt. v pokládce dlaždic) "					
	VV		" BT 22 / podkladní vrstva ŠD fr.0/63, pod křesla +koše " 22,0+4,0		26,000			
28	K	596811321	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikostí přes 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	26,000	380,00	9 880,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" v ceně i dodávka lože 4cm z kameniva HDK fr.4-8cm "					
	VV		" BT 23 /uložení dlaždice velkormátové vel. 100/100/60cm: pod křesla 22ks + koše 4ks"					
	VV		(22+4)*1,0*1,0		26,000			
29	M	59246019-06	dlažba velkoformátová betonová vibrolitá plochy 1m2: 1000x1000mm/ tl 60mm přírodní	m2	26,780	1 720,00	46 061,60	vlastní
	VV		" BT 23 / dodávka dlaždice velkormátové vel. 100/100/60cm: pod křesla 22ks + koše 4ks"					
	VV		(22+4)*1,0*1,0*1,03		26,780			
30	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	9,862	50,00	493,10	CS ÚRS 2020 01
	D	SO 01.5 D	Okolí stromů - D				28 513,19	
31	K	919791061	Montáž ochrany stromů v komunikaci bez vnitřní výplně a volně položeným rámem plochy do 1 m2	kus	6,000	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" výkr. DPS -str. 24, Výsadba stromu do štěrku záhonu - Detail "					
	VV		" BT 25/ ochran. rámeček stromů dle Detailu (z Lprofilů, 24mb/4mb/1ks)"					
	VV		24,0/4,0		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	ksRAM14	Mezisoučet		6,000			
32	M	74910198-8	rám ochranný ke stromům, velikost rámu 1000x1000mm, z L- profilu 80/40/8 (4mb/1ks rámu) + 4x kotva, ocel.trn dl.800mm k fixaci/ atyp. svařenec	kus	6,000	4 200,00	25 200,00	vlastní
	VV		" BT 25+26/ ochran. rámeček stromů dle Detailu (atyp z L profilů vč. kotev. trnů) "					
	VV	ksRAM14			6,000			
33	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	0,240	400,00	96,00	CS ÚRS 2020 01
34	K	184911161	Mulčování záhonů kačírkem tl. vrstvy do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	6,000	60,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" výkr. DPS -str. 24, Výsadba stromu do štěrku záhonu - Detail "					
	VV		" BT 24/ štěrku.drť fr. 32-63. tl. 100mm (zamulčo. výsadb.mísy stromů)" 6,0		6,000			
35	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	1,051	385,00	404,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 24/ štěrku. HDK fr. 32-63. tl. 100mm, 6,0m2 "					
	VV		0,10*6,0*1,7*1,03		1,051			
36	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu, živice na vzdálenost do 50 m	t	1,051	50,00	52,55	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:
SO 02 - MOBILIÁŘ

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22

IČ: 44992785
DIČ:

IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204

IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2020-01 (CS). Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Výkaz výměr, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH

287 241,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	287 241,25	21,00%	60 320,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

347 561,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: **SO 02 - MOBILIÁŘ**

Místo: BRNO

Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

287 241,25

HSV - Práce a dodávky HSV

287 241,25

1 - Zemní práce

1 560,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

285 300,00

998 - Přesun hmot

381,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: **SO 02 - MOBILIÁŘ**

Místo: BRNO

Datum: 20.07.2020

Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

287 241,25

D HSV Práce a dodávky HSV

287 241,25

D 1 Zemní práce

1 560,00

1	K	162751113	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,600	160,00	416,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 02 - MOBILIÁŘ "					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ...(příloha Manuál DPS - str. 19...21)"					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument.platí pro všechny položky SO 02"					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA odkazu VV na PD		0,000			
	VV		" odvoz výkopků z patek mobiliáře "					
	VV		" BT 25/ lavice, křesla stabilní " 15,0*0,080		1,200			
	VV		" BT 26/ lavice, křesla otočná " 7,0*(0,5*0,5*0,8*1)		1,400			
	VV	ODVOZzem02	Součet		2,600			
2	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,600	50,00	130,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" naložení ručních výkopů z mobiláře na DP pro jednotný odvoz					
	VV		ODVOZzem02		2,600			
3	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,550	220,00	1 001,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		ODVOZzem02*(1,7+1,8)/2		4,550			
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,600	5,00	13,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		ODVOZzem02		2,600			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

285 300,00

5	K	936104213-01	Osazení a montáž stabilní odpadkový koš se zabetonov.+ ukotvením noh (vč.dodávky průvlek.kotev) do beton.patky, vč. betonu, výkopu, odklizením zbylé zeminy	kus	4,000	500,00	2 000,00	vlastní
	VV		" BT 26/ koš betonový, kotvený, spodní stavba " 4		4,000			
6	M	74910134-91	koš odpadkový z vysokopevnostního betonu (HSC) 485x745/v.800mm, vnitř. pozink. nádoba 120L	kus	4,000	13 000,00	52 000,00	vlastní
	VV		" BT 26/ koš betonový (dle výkr.DPS- STR.29) " 4		4,000			
7	K	936124112-11	Montáž stabilní parkové lavice pro 1 osobu se zabetonov.noh + ukotvením (vč.dodávky 4 ks chem.kotev M8x165) do 2 beton.patek (celk.0.08m3) . vč. betonu C12/15. výkopu, odklizením zbylé zeminy	kus	15,000	1 200,00	18 000,00	vlastní
	VV		" BT 25/ lavice, křesla stabilní " 15,0		15,000			
8	M	74910100-1	křeslo pro 1 osobu s opěradlem, kotvené, š.588/hl.650/v.808 m konstrukce-kov AL slitina, sedák i opěradlo - trop. nebo akát, dřevo bez PÚ, područky	kus	15,000	7 500,00	112 500,00	vlastní
	VV		" křeslo dle výkr. D.2- DPS - str. 19,20 "					
	VV		" BT 25/ lavice, křesla stabilní " 15,0		15,000			
9	K	936124112-12	Montáž otočné stabilní parkové lavice pro 1 osobu se zabetonov.1 nohy + ukotvením (bez dodávky kotev.otočn. mechanismu= vlastní specifikace křesla) do 1 beton.patky (500/500/800mm), vč. betonu C12/15, výkopu, odklizením zbylé zeminy	kus	7,000	1 600,00	11 200,00	vlastní
	VV		" BT 26/ lavice, křesla otočná " 7,0		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	74910109-2	otočná litinová lavička kotvená, dl.1600/v.800 m konstrukce-litina, sedák i opěradlo - akát bez PU, vč. 2 otáčecích ložisek a kotvení	kus	7,000	12 800,00	89 600,00	vlastní
	VV		" křeslo dle výkr. D.2- DPS - str. 19,20 "					
	VV		" BT 26/ lavice, křesla OTOČNÁ " 7		7,000			
	D	998	Přesun hmot				381,25	
11	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	7,625	50,00	381,25	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:

SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

SO 03.1.A - Stromy ve štěrkovém trávníku - výsadby, rozvojová péče (do konce veget.období)

KSO: 823 27

Místo: BRNO

CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:

Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Uchazeč:

Cercis s.r.o.

Projektant:

Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 24124

Datum: 20.07.2020

CZ-CPA: 42.99.22

IČ: 44992785

DIČ:

IČ: 29309204

DIČ: CZ29309204

IČ: 75518872

DIČ: CZ 8054283963

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

137 420,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	137 420,82	21,00%	28 858,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

166 279,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ
Objekt: SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: **SO 03.1.A - Stromy ve štěrkovém trávníku - výsadby, rozvojová péče (do konce veget.období)**

Místo: BRNO
Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed
Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	137 420,82
HSV - Práce a dodávky HSV	137 420,82
3.1A - STROMY - VÝSADBA	131 996,82
3.2A - STROMY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOBÍ	5 424,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ
 Objekt: SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
 Soupis: **SO 03.1.A - Stromy ve štěrkovém trávníku - výsadby, rozvojová péče (do konce veget.období)**

Místo: BRNO
 Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed
 Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
 Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

137 420,82

D HSV Práce a dodávky HSV 137 420,82

D 3.1A STROMY - VÝSADBA 131 996,82

1	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	16,710	5,00	83,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 03 - ZELENĚ - VÝSADBA STROMŮ....."					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ...(příloha Manuál DPS - str. 22...24)"					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 03.1"					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" BT 3.1+TZ / výsadba strom: vým. půdy 50%, jáma 5m3*6 ks OK 25-30 "					
	VV		" odvoz (do 20km) odpadu na skládku (výměna za substrát) je započten v ceně jam s výměnou "					
	VV		6*5,0		30,000			
	VV		" BT 5/ - čistá zemina zpět. použita do SPODNÍHO substrátu stromů " -7,59		-7,590			
	VV		" BT 9/ - čistá zemina zpět. použita do HORNÍHO substrátu stromů " -5,70		-5,700			
	VV		Mezisoučet BT 11/ odvoz přebytečného výkopku na skládku 16,71m3		16,710			
	VV	SKLADKAzem3	Součet		16,710			
2	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	29,243	220,00	6 433,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		"BT 11/ odvoz přebytečného výkopku na skládku 16,71m3 "					
	VV		SKLADKAzem3*(1,7+1,8)/2		29,243			
3	K	139001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,500	300,00	3 750,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" výkop jam pro stromy v blízkosti IS "					
	VV		" dle BT 15 + TZ+DETAIL / výsad.strom ok 25/30: 6 ks, bariéra 25m "					
	VV		0,50*25,0*1,0		12,500			
4	K	183101225	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 5 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 1 + TZ / stromy ok.25/30cm, 6ks - výsadb.jáma 5m3 "					
	VV		STROM2530ks3		6,000			
5	M	10321002-03	<i>pěstební substrát míchaný na stavbě - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 35% původní pročištěná zemina, 65 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na deponii stavby a dodávek</i>	m3	19,320	500,00	9 660,00	vlastní
	VV		" míchaná směs na deponii stavby (využití původní zeminy z jamek =35% směsi, celkem 7,59m3) "					
	VV		" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
	VV		" BT 3/ SPODNÍ pěstební strukturální substrát (35 % původní zemina, 65 % štěrkodř 16/32) "					
	VV		" vč. sléhavosti 40 % , pro 6 ks =19,32m3" 19,32		19,320			
	VV	spodSUBSTRAT	Mezisoučet		19,320			
6	M	10321002-04	<i>pěstební substrát míchaný na stavbě - s obsahem organických látek (míchaná směs: 10% kompost, 30% původní pročištěná zemina, 60 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na deponii stavby a dodávek štěrku a kompostu</i>	m3	15,960	500,00	7 980,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" míchaná směs na deponii stavby (využití původní zeminy z jamek = 30% směsi =celkem 5,7m3) "					
	VV		" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
	VV		" BT 4 / HORNÍ péstební strukturální substrát (30 % původní zemina, 60 % štěrkodrt' 16/32 + 10% kompost) "					
	VV		" vč. sléhavosti 40 %, pro 6 ks =15,96m3"		15,960			
	VV	horniSUBSTRAT	Mezisoučet		15,960			
7	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	35,280	25,00	882,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 3+6/ lokální rozvozy substrátu (po namíchání) z deponie stavby					
	VV		spodSUBSTRAT		19,320			
	VV		horniSUBSTRAT		15,960			
	VV		Součet		35,280			
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	35,280	50,00	1 764,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 3+6/ nalož. pro lokální rozvozy substrátu (po namíchání) z deponie stavby "					
	VV		spodSUBSTRAT		19,320			
	VV		horniSUBSTRAT		15,960			
	VV		Součet		35,280			
9	K	183106613	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 1000 mm	m	25,000	200,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" ochrana IS proti kořenům , mtž. clony do vyhloubené jámy"					
	VV		" BT 15 + TZ+DETAIL / výsad.strom ok 25/30: 6 ks, bariéra š.1m (Rootcontrol)"					
	VV		25,0		25,000			
	VV	FolieSmb3	Součet		25,000			
10	M	693112970-12	ochranná protikořenová folie (např. bariéra ROOTCONTROL š.1m) - netkaná textilie ze 100 % polypropylenu se speciální povrchovou úpravou	m2	28,750	120,00	3 450,00	vlastní
	VV		1,0*FolieSmb3*1,15		28,750			
11	K	183403132	Obdělení půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	m2	59,376	28,00	1 662,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		" mechan. rozpojení dna jámy pro výsadbu stromu "					
	VV		" BT 3.2+ TZ+DETAIL / výsadba stromy ok 25/30: 6 ks "					
	VV		STROM2530ks3*PI*(1,8/2)*2		15,268			
	VV		" dtto stěny "					
	VV		STROM2530ks3*PI*1,8*1,3		44,108			
	VV		Součet		59,376			
12	K	184102117	Výsadba dřeviny s balem D do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	1 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 2 + TZ / stromy ok.25/30cm, 6ks - výsadba "		6			
	VV	STROM2530ks3	Mezisoučet		6,000			
13	M	0265035-31	Platanus acerifolia 'Valis causa' - platan javorolistý /odolný vůči skvmám a chorobám, Vk/sol, 4xp, ok. 25/30, ZB nasazení koruny min. 3.0 m. soliterní strom listnatý	kus	6,000	8 500,00	51 000,00	vlastní
	VV		" BT 1/ Platanus acerifolia 'Valis causa' "		6			
14	K	184215133-43	UKotvení kmene dřevín 4 kúly D do 0,1 m délky do 3 m, vc. 2 rad spojovacích pricek, vc. dodavky drátu a pásky	kus	6,000	200,00	1 200,00	vlastní
	VV		" Položka je vč. dodávek drátů a pásky a jutoviny "					
	VV		" BT 12 + TZ / stromy ok.25/ 30cm, 6ks - kotvení 4 kúlové"					
	VV		STROM2530ks3		6,000			
15	M	605912570-9	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 9cm dl 3,0m	kus	24,000	120,00	2 880,00	vlastní
	VV		STROM2530ks3*4		24,000			
16	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	39,600	55,00	2 178,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" 2 řady spojovacích příčlů kotvicích kúlů"					
	VV		(STROM2530ks3*4*0,9)*1,10		23,760			
	VV		(STROM2530ks3*4*0,6)*1,10		15,840			
	VV		Součet		39,600			
17	K	184215413-09	Osazení závlahové hadice při výsadbě dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5	m	18,000	10,00	180,00	vlastní
	VV		" BT 14/-závlahový systém: drenážní hadice flexibilní 6 ks + výkr. Detail stromu "					
	VV		6*(1,0+2,0)		18,000			
18	M	28611222	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	18,000	16,50	297,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 14/-závlahový systém: drenážní hadice flexibilní 6 ks"					
	VV		6*(1,0+2,0)		18,000			
19	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	4,800	80,00	384,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" BT 13 + TZ + výkr. DETAIL / stromy ok.25/30cm, 6ks : rákosová rohož š.2m "					
	VV		" Položka je vč. dodávek drátů "					
	VV		((0,30+0,1)*2,0)*6				4,800	
	VV	m2ROHOZ3	Mezísoučet				4,800	
20	M	618940030	<i>rákos ohradový neloupaný 60x200cm</i>	m2	4,992	50,00	249,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		m2ROHOZ3*1,04				4,992	
21	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	20 000,00	20,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 1 + TZ / stromy ok.25/30cm, 6 ks -5 tablet/1strom (10g tableta) "					
	VV		STROM2530ks3*5*0,010*0,001+0,001				0,001	
22	M	25111111-01	<i>hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g</i>	kus	30,900	3,50	108,15	vlastní
	VV		" 5 tablet / 1strom (10g tableta) "					
	VV		STROM2530ks3*5*1,03				30,900	
23	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,600	300,00	180,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 1 + TZ / stromy ok.25/30cm, 6ks - 1. zálivka po výsadbě "					
	VV		STROM2530ks3*0,100*1				0,600	
	VV	VODAvysadb31	Mezísoučet				0,600	
24	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,600	160,00	96,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		VODAvysadb31				0,600	
25	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,600	20,00	12,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODAvysadb31*(2-1)				0,600	
26	K	211531111-32	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	3,000	1 000,00	3 000,00	vlastní
	VV		" výsadba stromy: štěrkový podsyp (oddrenážov. jámy úprava) tl. 15cm "					
	VV		" BT 10+ TZ+DETAIL / výsadba stromy ok 25/30: 6 ks celkem 3m3 "					
	VV	m3LOZE3	STROM2530ks3*PI*(1,8/2)^2*0,15				2,290	
	VV		3,0-2,29				0,710	
	VV	m3LOZEcelkem3	Součet				3,000	
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	22,054	30,00	661,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 1+ TZ+DETAIL / výsadba stromy: štěrkový podsyp (oddrenážov. jámy úprava) 6 ks jam "					
	VV		" filtrač. geotextilie přes celé dno jámy vč. obvod. vytažení 0,20m "					
	VV		STROM2530ks3*(PI*(1,8/2)^2+PI*1,8*0,20)				22,054	
	VV	DREntextil3	Součet				22,054	
28	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	22,495	28,00	629,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		DREntextil3*1,02				22,495	
29	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,101	50,00	55,05	CS ÚRS 2020 01
D	3.2A		STROMY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOBÍ				5 424,00	
30	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	60,00	360,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" TZ / výsadba soliterních STROMŮ - 1.ošetření po výsadbě /rozvojová péče "					
	VV		STROM2530ks3				6,000	
31	K	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	6,000	700,00	4 200,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" TZ/ výsadba soliterních STROMŮ - výchovný řez při výsadbě/ rozvojová péče "					
	VV		STROM2530ks3				6,000	
32	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,800	300,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 17 + TZ / stromy ok.25/30cm, 6ks - zálivky ROZVOJOVÁ PÉČE "					
	VV		STROM2530ks3*0,100*3				1,800	
	VV	VODApece31	Mezísoučet				1,800	
33	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,800	160,00	288,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		VODApece31				1,800	
34	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	1,800	20,00	36,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODApece31*(2-1)				1,800	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:

SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

SO 03.1.B - Štěrkový trávník, kostky trávník - Biologická část - založení, rozvojová péče (do předání trávníku)

KSO: 823 27
Místo: BRNO
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 24124
Datum: 20.07.2020
CZ-CPA: 42.99.22

Zadavatel:

Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

IČ: 44992785

DIČ:

Uchazeč:

Cercis s.r.o.

IČ: 29309204

DIČ: CZ29309204

Projektant:

Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

IČ: 75518872

DIČ: CZ 8054283963

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

185 128,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	185 128,07	21,00%	38 876,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

224 004,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: **SO 03.1.B - Štěrkový trávník, kostky trávník - Biologická část - založení, rozvojová péče (do předání trávníku)**

Místo: BRNO

Datum: 20.07.2020

Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

185 128,07

HSV - Práce a dodávky HSV

185 128,07

3.1.B - ŠTERKOVÝ TRÁVNÍK výsevem, ZATRAVN. KOSTEK - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ

153 631,37

3.2.B - ŠTERKOVÝ TRÁVNÍK výsevem,ZATRAV.KOSTKY- ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍKU

31 496,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: SO 03 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: **SO 03.1.B - Štěrkový trávník, kostky trávník - Biologická část - založení, rozvojová péče (do předání trávníku)**

Místo: BRNO
Zadavatel: Statutární město Brno -Městská část Brno-střed
Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020
Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

185 128,07

D HSV Práce a dodávky HSV 185 128,07

D 3.1.B ŠTERKOVÝ TRÁVNÍK výsevem, ZATRAVN. KOSTEK - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ 153 631,37

1	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 245,000	15,00	18 675,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		" BT/ SO 03 - ZELENĚ - ŠTERKOVÝ TRÁVNÍK..... "					
	VV		" výkresy: D- DOKUMENTACE OBJEKTŮ...(příloha DPS - str. 17+24)+ Situace C3+TZ "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 03.1B "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" BT 24 + TZ/ štěrkový trávník, výsevem "					
	VV		" Technologie založení trávníků: JTÚ, urovnání spec. štěrk. substrátu "					
	VV		" po odplevelení a rotavátoru "					
	VV		sterkTRAVA31		1 245,000			
	VV		Součet		1 245,000			
2	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	1 245,000	20,00	24 900,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 24 + TZ / štěrkový trávník, výsevem "					
	VV		1245,0		1 245,000			
	VV	sterkTRAVA31	Mezisoučet		1 245,000			
3	M	00572420-29	osivo trávní - speciální suchovzdorná směs, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem. odolnější směs snášející zátěž. výsev 20-30g/m2	kg	32,059	2 600,00	83 353,40	vlastní
	VV		" atypická směs, míchaná speciláně pro dané podmínky a stavbu "					
	VV		"(suchomilná trávo-bylinná společenstva – vysoké procento dvouděložných -"					
	VV		" - řebříčky,jestřábníky, příprava směsi specializovanou firmou) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" TZ: trávník štěrkový - výsev 20-30g/m2 + 3% ztratiné "					
	VV		sterkTRAVA31*(0,020+0,030)/2*1,03		32,059			
	VV		Součet		32,059			
4	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 245,000	1,40	1 743,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" obdělání půdy pro trávník "					
	VV		sterkTRAVA31		1 245,000			
5	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 245,000	0,50	622,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 23/vyvláč. po odplevelení ploch pro trávníky: 1x cykl po slehnutí veget.vrstev "					
	VV		1*sterkTRAVA31		1 245,000			
6	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 490,000	2,80	6 972,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*sterkTRAVA31		2 490,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	2 490,000	0,60	1 494,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		2*sterkTRAVA31		2 490,000			
8	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 325,000	2,00	2 650,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 23/ bezplevelná úprava pro trávníky: 1x cykl po slehnutí nové veget. vrstvy "					
	VV		1*sterkTRAVA31		1 245,000			
	VV		Mezisoučet		1 245,000			
	VV		" odplevelení zaspárov. plochy přes osetím (spáry= v rámci SO 01.4 -A dlažby, BT 14) "					
	VV		1*kostkyTRAVA31		80,000			
	VV		Součet		1 325,000			
9	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,374	5 000,00	1 870,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" obdělání půd pro trávník : TZ startovací hnojivo "					
	VV		sterkTRAVA31*0,30*0,001		0,374			
10	M	25191155-11	<i>hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2</i>	kg	38,471	32,00	1 231,07	vlastní
	VV		sterkTRAVA31*0,030*1,03		38,471			
11	K	180405111	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	80,000	60,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" SROVNÁVACÍ POLOŽKA pro zatravnění žulov. kostek "					
	VV		" viz. SO 01.4 - A nástupy ze zatravněné kamenné kostky "					
	VV		" BT 14/ osetí dlažby z kostky do spár (spáry+substrát = započteno v SO 01.4-A) "					
	VV		80,0		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV	kostkyTRAVA31	Mezisoučet		80,000			
12	M	00572420-29	<i>osivo travní - speciální suchovzdorná směs, přesně složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, odolnější směs snázející zátěž, výsev 20-30g/m2</i>	kg	0,618	2 600,00	1 606,80	vlastní
	VV		" atypická směs, míchaná specilané pro dané podmínky a stavbu "					
	VV		"(suchomilná trávo-bylinná společenstva – vysoké procento dvouděložných "					
	VV		" - řebříčky,jestřábníky, příprava směsi specializovanou firmou) "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" BT 14/ osivo dlažby z kostky do spár: nástupy celkem=80m2 "					
	VV		" distanční plocha=podíl zeleně do 30% "					
	VV		(80,0*(0,020+0,030)/2*1,03)*0,30		0,618			
	VV		Součet		0,618			
13	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	13,250	100,00	1 325,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 24+ TZ / štěrkový trávník, výsevem "					
	VV		" 1. zálivka po založení (cca 10L/m2, výsev) "					
	VV		sterkTRAVA31*0,010		12,450			
	VV		" + dtto zatravněné kostky BT 14/ "					
	VV		kostkyTRAVA31*0,010		0,800			
	VV	TravaVODA31	Mezisoučet		13,250			
14	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	13,250	160,00	2 120,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		TravaVODA31		13,250			
15	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	13,250	20,00	265,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		TravaVODA31*(2-1)		13,250			
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,072	50,00	3,60	CS ÚRS 2020 01
D	3.2.B		ŠTERKOVÝ TRÁVNÍK výsevem,ZATRAV.KOSTKY- ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍKU				31 496,70	
17	K	184802611-01	Chemické odplevelení po založení kultury -selektivním herbicidem - postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 vč. dodávk herbicidu	m2	1 325,000	4,50	5 962,50	vlastní
	VV		" TZ -Založení travn. ploch výsevem - ROZVOJ.PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍKU "					
	VV		sterkTRAVA31*1		1 245,000			
	VV		kostkyTRAVA31*1		80,000			
	VV		Součet		1 325,000			
18	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,006	5 000,00	30,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 27/ hnojení 5g dusíku "					
	VV		sterkTRAVA31*0,005*0,001		0,006			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	25191155-13	hnojivo dusíkaté granulované pro údržbu trávníků - spotřeba 5g/m2	kg	6,225	32,00	199,20	vlastní
	VV		sterkTRAVA31*0,005		6,225			
20	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 325,000	3,20	4 240,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" V cenách započteno: pokosení se shrabáním a odvozem shrabu do 20km "					
	VV		sterkTRAVA31*1		1 245,000			
	VV		kostkyTRAVA31*1		80,000			
	VV		Součet		1 325,000			
21	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 245,000	0,60	747,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		sterkTRAVA31*1		1 245,000			
22	K	185804215	Vypleť záhonu trávníku po výsevu s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	249,000	22,00	5 478,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" cca 20% ploch ruční mechanické dopletí "					
	VV		0,20*sterkTRAVA31*1		249,000			
23	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	53,000	100,00	5 300,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT26/ zálivka rozvoj,péče do předání: 4 x 10L/m2"					
	VV		sterkTRAVA31*0,010*4		49,800			
	VV		kostkyTRAVA31*0,010*4		3,200			
	VV	travaVODApece32	Mezisoučet		53,000			
24	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	53,000	160,00	8 480,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		travaVODApece32		53,000			
25	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	53,000	20,00	1 060,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		travaVODApece32*(2-1)		53,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt:
VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 823 27
Místo: BRNO

CC-CZ:
Datum: 20.07.2020

Zadavatel:
Statutární město Brno -Městská část Brno-střed

IČ: 44992785
DIČ:

Uchazeč:
Cercis s.r.o.

IČ: 29309204
DIČ: CZ29309204

Projektant:
Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

IČ: 75518872
DIČ: CZ 8054283963

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				59 150,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 150,00	21,00%	12 421,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	71 571,50
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: **VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: BRNO

Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed

Uchazeč: Cercis s.r.o.

Datum: 20.07.2020

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

59 150,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

59 150,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

VRN2 - Příprava staveniště

12 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

28 650,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REVITALIZACE CENTRÁLNÍHO PROSTORU NOVÝCH SADŮ

Objekt: **VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: BRNO

Datum: 20.07.2020

Zadavatel: Statutární město Brno - Městská část Brno-střed

Projektant: Ing. Magr. Lucie Radilová, DiS


Uchazeč: Cercis s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							59 150,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				59 150,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"geometr. práce: před provádění stavby, při výstavbě "					
	VV		" + zaměření skutečného stavu po výstavbě "					
	VV		" komplet " 1		1,000			
D	VRN2		Příprava staveniště				12 000,00	
2	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vviádření (průběhů) u správců IS. vč.kopaných sond	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	vlastní
	VV		" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "					
	VV		" před zahájením zemních prací vč. jejich ověření hloubky a polohy (kopané sondy)"					
	VV		" výkr. C3 - Kordinační situace / ing. sítě v blízkosti v místech výsadeb a založení "					
	VV		" + TZ: Koordinace výsadeb vegetačních prvků a technických sítí "					
	VV		" +BT 37/ vytyčení sítí 7ks "					
	VV		" komplet " 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				28 650,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" výkr. C2 - Celková situace "					
	VV		" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "					
	VV		" vč. DIO pro vjezd, výjezd stavby "					
	VV		" (-mimo oplocení a zapáskování = samostatné položky dle Bilanč.tabulky/BT) "					
	VV		" komplet " 1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
4	K	034103000	Oplocení staveniště	m	170,000	85,00	14 450,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		" BT 35/ oplocení staveniště (zřízení, odstranění) "					
	VV		" dle výkr. situace VYTYČENÍ (příloha DPS str. 16) "					
	VV		" oplocení dle obvodu stavby " 170,0		170,000			
5	K	034203000-1	Opatření na ochranu pozemků - zapáskování prostoru	m	510,000	20,00	10 200,00	vlastní
	VV		" BT 36/ zapáskování prostoru (vč. odstranění) ochrana vzcházejícího trávníku "					
	VV		" (po odstranění oplocení a ZS) 3x cykl " 170,0*3		510,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				8 500,00	
6	K	043194000-10	Ostatní zkoušky - agrochemický rozbor půdy a susbstrátů	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní
7	K	043194001-1	Ostatní zkoušky - SO 101 - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01

HARMONOGRAM STAVBY - NÁVRH

	Objednatel	Statutární město Brno - Městská část Brno - střed							
	rok	2020							
	týden	1	2	3	4	5	6	7	8
	dny	47 dnů							
<i>Převzetí staveniště k 1.10.2020</i>									
<i>Zajištění staveniště</i>									
SO 01 Úpravy pleněru									
<i>01.1 Demolice</i>	215 701 Kč								
<i>01.3 Terénní modelace</i>	241 930 Kč								
<i>01.4 Štěrkový trávník</i>	524 433 Kč								
SO 02 Mobiliář	287 241 Kč								
SO 03 Řešení zeleně									
<i>03.1A Stromy ve štěrkovém trávníku</i>	137 421 Kč								
<i>03.1B Štěrkový trávník, kostky trávník - Biologická část</i>	185 128 Kč								
VRN Vedlejší a ostatní náklady	59 150 Kč								
<i>Dokončovací práce</i>									
Předání dokončeného díla k 16.11.2020									
Náklady v průběhu realizace bez DPH (Kč)	1 651 005 Kč	100 000 Kč	200 000 Kč	250 000 Kč	350 000 Kč	300 000 Kč	240 000 Kč	200 000 Kč	11 005 Kč

Objednatel:

Zhotovitel: Cercis s.r.o.