

Číslo Smlouvy Objednatele: D1 60/22

Číslo Smlouvy Zhotovitele: 20/2022

SMLOUVA O DÍLO A POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB NÁSLEDNÉ PÉČE O ZELEŇ

Níže uvedeného dne následující Smluvní strany:

Objednatel: Veřejná zeleň města Brna, příspěvková organizace
se sídlem: Kounicova 1013/16a, 602 00 Brno
zastoupen: Ing. Jozef Kasala, ředitel příspěvkové organizace
IČO: 62161521
DIČ: CZ62161521
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 19-5142190287/0100
Kontaktní osoba: Ing. Alexandra Koutná
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně pod sp. zn. Pr 9
ve věcech smluvních
je oprávněn jednat: Ing. Jozef Kasala
ve věcech technických
je oprávněn jednat: Ing. Alexandra Koutná

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel: Ekostavby Brno, a.s.
se sídlem: U Svitavy 2, 618 00 Brno
IČO: 469 74 687
DIČ: CZ469 74 687
bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Brno – venkov, Číslo účtu: 36302641/0100
zastoupen: Ing. Jiří Pavlíček, předseda představenstva
Ing. Libor Vajík, místopředseda představenstva
Lydie Zájedová, místopředseda představenstva
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. B 911
Kontaktní osoba: Ing. Jiří Pavlíček

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále jednotlivě též jen „**Smluvní strana**“ nebo společně „**Smluvní strany**“)

uzavírají v souladu s § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) s přihlédnutím k § 2079 a násl. OZ tuto

Smlouvu dílo a poskytování služeb následné péče o zeleň

(dále jen „**Smlouva**“)

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- I.1. Smlouva se mezi výše uvedenými Smluvními stranami uzavírá na základě výsledku zjednodušeného podlimitního zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „*Revitalizace Staré Ponávky – etapa 10.3 Rybářská stezka*“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávanou pro zadavatele Veřejná zeleň města Brna, příspěvková organizace, sídlem Kounicova 1013/16a, 602 00 Brno, IČO 62161521 (dále jen „**Zadavatel**“) ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Jednotlivá ujednání Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky uvedenými v zadávací dokumentaci/výzvě k podání nabídek ve zjednodušeném podlimitním řízení včetně jejich příloh a v souladu s nabídkou Poskytovatele podanou na Veřejnou zakázku.
- I.2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující Smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
- I.3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávací dokumentací/výzvou k podání nabídek ve zjednodušeném podlimitním řízení Veřejné zakázky, včetně všech jejích příloh (dále jen „**Zadávací dokumentace**“), že ji považuje za dostatečný podklad pro plnění Veřejné zakázky, a to zejména v rozsahu nezbytném pro plnění předmětu Smlouvy, přičemž mu nejsou známy žádné nejasnosti či pochybnosti, které by znemožňovaly řádné plnění jeho závazku dle Smlouvy.
- I.4. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění Smlouvy, že jsou mu známy veškeré relevantní technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění Smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění Smlouvy za dohodnuté maximální smluvní ceny uvedené ve Smlouvě, a to rovněž ve vazbě na jím prokázanou kvalifikaci pro plnění Veřejné zakázky.
- I.5. Zhotovitel dále prohlašuje, že jím poskytované plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují.
- I.6. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované ve Smlouvě budou mít význam, jenž je jim ve Smlouvě, včetně jejích příloh a dodatků, připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se Smluvní strany dále dohodly, že:
 - I.6.1. v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací;
 - I.6.2. Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze Smlouvy použije subsidiárně.
- I.7. Není-li výslovně ve Smlouvě u lhůt či dob uvedeno, že příslušné dny jsou pracovní, jedná se o dny kalendářní.

II. ÚČEL SMLOUVY

- II.1. Základním účelem, k jehož dosažení se Smlouva uzavírá, je zejména vytvoření plochy městské zeleně, revitalizace toku Staré Ponávky, posílení prostupnosti území a zajištění služeb následné péče o zeleň po dobu 5 let od převzetí Díla.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

- III.1. Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele za podmínek Smlouvou dále stanovených poskytnout Objednateli plnění spočívající v provedení stavebních prací na stavebních objektech:

III.1.1. SO 01 Ponávka v km 0,445 – 0,575;

III.1.2. SO 02 Kompenzační opatření za kácené dřeviny

a poskytnutí služeb následné péče o zeleň po dobu 5 let od převzetí díla (společně dále jen „**Dílo**“).

Bližší specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 Smlouvy – Projektová dokumentace (avšak pouze v rozsahu SO definovaných v tomto článku) a slepý výkaz výměr.

- III.2. Zhotovitel se zavazuje Dílo provést v souladu s

III.2.1. relevantními částmi dokumentace pro provádění stavby s názvem „Revitalizace Staré Ponávky – část 2“, zpracované společností GEOtest, a.s., sídlem Šmahova 1244/112, 627 00 Brno, IČO 46344942, týkajícími se stavebních objektů ve smyslu položkového rozpočtu (dále jen „**Projektová dokumentace**“) a položkového soupisu prací a dodávek, který byl součástí nabídky Zhotovitele v rámci Veřejné zakázky a v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro vymezené množství (dále jen „**Položkový rozpočet**“), který je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy);

III.2.2. Společným povolením Magistrátu města Brna, Odbor vodního a lesního hospodářství sp. zn.: OVLHZ/MMB/0076648/2019 (prodlouženo rozhodnutím sp. zn.: OVLHZ/MMB/0103877/2021) (vše společně dále jen „**Povolovací dokumentace**“); a

III.2.3. předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této Smlouvy.

- III.3. Do rozsahu Díla dále patří

III.3.1. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla;

- III.3.2. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených realizací Díla);
- III.3.3. zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství, bude-li potřebné, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- III.3.4. zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné;
- III.3.5. osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné;
- III.3.6. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, zejména ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému Dílu včetně pořízení protokolů o průběhu zkoušek), předání protokolů o provedení zkoušek, vyhotovení protokolů ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;
- III.3.7. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a předání atestů a dokladů v českém jazyce ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
- III.3.8. zajištění všech ostatních nezbytných atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době plnění a předání plnění předmětu Smlouvy, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů stavby, předání atestů a revizí v českém jazyce ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
- III.3.9. vyhotovení a předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započatím užívání dle stavebního zákona a veškerá další případná součinnost se stavebním úřadem nutná k vydání potřebného rozhodnutí úřadu;
- III.3.10. vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“);

- III.3.11. zajištění vytýčení obvodu staveniště, zajištění bezpečných přechodů či přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům, bude-li uvedené nezbytné;
 - III.3.12. udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu
 - III.3.13. zabezpečení stavby a místa plnění, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - III.3.14. bude-li nezbytné, vytýčení veškerých inženýrských sítí na základě předané Projektové dokumentace, včetně zjištění podmínek jejich vlastníků a správců pro realizaci stavby dle této Smlouvy a následné zabezpečení jejich zpětného protokolárního předání jejich správcům;
 - III.3.15. v případě potřeby oznámení zahájení stavebních prací, v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními věcně a místně příslušnému stavebnímu/vodoprávnímu úřadu, správcům sítí apod.;
 - III.3.16. pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení stavby a její předání Objednateli při předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy v digitální podobě na CD;
 - III.3.17. provedení zaškolení obsluh Objednatele (provozovatele) u všech částí Díla, které zaškolení obsluh vyžadují;
 - III.3.18. vypracování provozních řádů pro bezvadné provozování stavby a dokumentaci údržby ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD nosiči;
 - III.3.19. zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
 - III.3.20. odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním Díla (stavební suť, použité obaly apod.) v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady;
 - III.3.21. úklid místa plnění před předáním a převzetím Díla;
 - III.3.22. na základě pokynu Objednatele úklid pozemních komunikací, spočívající zejména v oplachu komunikace vodou, z důvodu zabránění prašnosti;
 - III.3.23. zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
 - III.3.24. provádění údržby zeleně v rozsahu a v souladu s podmínkami uvedenými ve výkazu výměr – Položkovém rozpočtu, který je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy, konkrétně ve smyslu SO 02 (dále jen „**následná údržba zeleně**“).
- III.4. Zhotovitel se zavazuje vypracovat detailní harmonogram prováděných prací (*dále jen „**harmonogram**“*), který Objednateli předá nejpozději do 7 dnů od účinnosti Smlouvy.

Objednatel má právo požadovat specifikaci jednotlivých položek harmonogramu, kdy Zhotovitel je povinen tuto specifikaci Objednateli poskytnout nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení žádosti Zhotoviteli.

- III.5. Zhotovitel si je vědom ustanovení obecně závazných právních předpisů vztahujících se na provádění Díla. Zhotovitel provede Dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a předpisy. Pokud vyvstane v průběhu realizace Díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
- III.6. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel splní svoji povinnost provést Dílo řádným provedením předmětu plnění a předáním předmětu plnění Objednateli.
- III.7. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci Díla dodáváno zboží, toto bude dodáno v I. jakosti.
- III.8. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- III.9. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této Smlouvy.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- IV.1. Zhotovitel se tímto zavazuje zahájit práce k provádění Díla bez zbytečného odkladu po předání místa plnění Objednatel. Objednatel předá Zhotoviteli místo plnění do 15 dnů od účinnosti této Smlouvy.
- IV.2. Dílo bez následné údržby zeleně bude řádně dokončeno a předáno do 9 měsíců ode dne předání místa plnění Zhotoviteli. Následná údržba zeleně bude poskytována po dobu 5 let ode dne převzetí Díla bez následné údržby zeleně dle tohoto odstavce.
- IV.3. Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na jednotlivých částech Díla v souladu s harmonogramem plnění.
- IV.4. Plynutí lhůty plnění se přerušuje na dobu, kdy není možné Dílo realizovat dle zpracovaného harmonogramu s ohledem na aktuální klimatické podmínky, zejména v návaznosti na objektivní nutnost plnění v agrotechnicky příznivých lhůtách. O přerušení plnění Díla musí Zhotovitel informovat Objednatele vždy písemně a nejpozději v den přerušení plnění. Písemná informace o přerušení bude Zhotovitelem Objednateli zaslána e-mailem na adresu koutna@vzmb.cz nebo doručena v listinné podobě na adresu sídla Objednatele, v opačném případě se má za to, že nedochází k přerušení plynutí sjednané doby plnění. K přerušení plnění o dobu delší než 5 dnů může dojít pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

- IV.5. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (*dále jen „**koordinátor BOZP**“*), technický dozor stavby (*dále jen „**TDS**“*), Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na dobu plnění Díla uvedenou v odst. IV.2 tohoto článku.
- IV.6. Místem plnění Díla je území vymezené ulicemi Hodonínská, Svatopetrská a Za Mostem, které se nachází na území města Brna, k.ú. Komárov, konkretizováno v Projektové dokumentaci (*dále také jen „**staveniště**“*).

V. CENA DÍLA

- V.1. Celková cena za Dílo (celkové plnění) dle této Smlouvy je stanovena dohodou Smluvních stran takto:

cena bez DPH činí	11 848 241,00 Kč
sazba DPH činí	21 %
výše DPH činí	2 488 130,60 Kč
cena vč. DPH činí	14 336 371,60 Kč

- V.2. Celková cena za Dílo se skládá z ceny Díla bez následné údržby zeleně a ceny následné údržby zeleně, tyto Smluvní strany sjednaly následovně:

- V.2.1. Cena Díla bez následné údržby zeleně:

cena bez DPH činí	11 787 941,00 Kč
sazba DPH činí	21 %
výše DPH činí	2 475 467,61 Kč
cena vč. DPH činí	14 263 408,61 Kč

- V.2.2. Cena následné údržby zeleně:

cena bez DPH činí	60 300,00 Kč
sazba DPH činí	21 %
výše DPH činí	12 663,00 Kč
cena vč. DPH činí	72 963,00 Kč

- V.3. Sjednaná výše celkové ceny za Dílo dle odst. V.1 Smlouvy je nejvýše přípustná a je možno ji překročit pouze v případě změny – zvýšení sazby DPH, a to tak, že Zhotovitel připočítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění, nebo v případě víceprací za podmínek dle odst. V.4.

- V.4. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v odstavci V.1 tohoto článku budou vždy předem sjednány písemným dodatkem k této Smlouvě. Vícepráce budou oceněny dle jednotkových cen uvedených v oceněném výkazu výměr, který tvoří součást přílohy č. 1 této Smlouvy; v

případě, že požadované položky víceprací v oceněném výkazu výměr uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy RTS, platné v době realizace plnění, jinak dohodou Smluvních stran. V případě méněprací (při samotné realizaci Díla bude zjištěno, že realizace některé položky výkazu výměr nebude nutná), dojde k ponížení celkové ceny o částku odpovídající této položce (bez DPH).

- V.5. Výskyt prací, které nebude třeba k dokončení Díla oproti oceněnému výkazu výměr – Položkovému rozpočtu, který tvoří součást přílohy č. 1 této Smlouvy, provést, je Zhotovitel povinen oznámit Objednateli. Objednatel má v důsledku výskytu takových skutečností vůči Zhotoviteli právo na snížení sjednané ceny za realizaci Díla dle této Smlouvy.
- V.6. Sjednaná cena zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele související s provedením Díla. Zejména se jedná o náklady na nákup stavebních hmot, materiálů, stromů, keřů a rostlin, dopravu, vybudování, provozování a demontáž stavenišť, správní a výrobní režii, dodavatelsko-inženýrskou činnost, pojištění, následnou údržbu zeleně a veškeré další náklady, které Zhotovitel v průběhu provádění Díla bude povinen pro jeho zdárné provedení a dokončení vynaložit.
- V.7. V ceně Díla je zahrnuta částka představující úhradu nákladů za spotřebu el. energie a vody. Odběr těchto komodit si zabezpečí Zhotovitel.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

VI.1. Dílo bez následné údržby zeleně

VI.1.1. Podkladem pro úhradu ceny za Dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**faktura**“). Faktura bude dále obsahovat tyto údaje

- (1) označení banky,
- (2) č. účtu dle Smlouvy,
- (3) označení Díla,
- (4) evidenční číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
- (5) číselný kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a
- (6) text „*daň odvede zákazník*“.

Zálohy na platby nejsou sjednány.

VI.1.2. V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají Smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené TDS v soupisu skutečně provedených prací se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední den měsíce. Zhotovitel

vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol – obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené TDS.

- VI.1.3. Zhotovitel předloží soupis skutečně provedených prací v uplynulém fakturačním období k odsouhlasení TDS v jednom písemném vyhotovení a elektronicky, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů po dni uskutečnění zdanitelného plnění – poslední den příslušného kalendářního měsíce. TDS se ke každé faktuře včetně soupisu skutečně provedených prací vyjádří nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy ji obdrží od Zhotovitele. TDS může za Objednatele uplatnit případné námitky k množství provedených prací, druhu provedených prací, kvalitě provedených prací a formálním náležitostem soupisu skutečně provedených prací. Zhotovitel doručí Objednateli fakturu včetně odsouhlasených příloh nejpozději do 10. dne měsíce následujícího.
- VI.1.4. Faktury (za samostatná zdanitelná plnění) budou zhotovitelem vystavovány do celkové výše ceny Díla dle odst. V.2.1 této Smlouvy. Objednatelem budou faktury uhrazeny do celkové výše 90 % ze smluvní ceny Díla včetně DPH a na zbývající část ceny díla (tj. nad 90 % smluvní ceny Díla) budou objednatel v příslušných fakturách vystavených zhotovitelem uplatněny pozastávky. Zhotovitel je povinen uvést v těchto fakturách výši pozastávky.
- VI.1.5. Poté, co bude Dílo řádně provedeno, předáno, převzato a co budou odstraněny vady a nedodělky a zároveň bude možno v souladu se stavebním zákonem započít s trvalým užíváním stavby (tj. bude vydán kolaudační souhlas pro stavbu nebo bude možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle předmětného zákona), Zhotovitel zpracuje a Objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným Položkovým rozpočtem.
- VI.1.6. Pozastávky budou zhotoviteli uvolněny do 30 dnů od doručení závěrečného vyúčtování, zpracovaného dle předchozího odstavce, Objednateli.
- VI.1.7. Lhůta splatnosti faktur je sjednána na 30 kalendářních dnů ode dne doručení jednotlivých faktur Objednateli.
- VI.1.8. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé Smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- (1) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za Dílo,
 - (2) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny TDS.
- VI.1.9. Ve vrácené faktuře Objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Objednatel vadnou fakturu Zhotoviteli,

přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli opravenou fakturu do 3 pracovních dnů po obdržení Objednatelem vrácené vadné faktury.

- VI.1.10. Zhotovitel je povinen postupovat dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Plnění dle této Smlouvy, které odpovídá charakteru prací specifikovaných v § 92e citovaného zákona, bude účtováno bez DPH v režimu přenesené daňové povinnosti. V případě přenesení daňové povinnosti musí faktura vystavená Zhotovitelem obsahovat příslušnou sazbu daně a sdělení, že výši daně (DPH) je povinen přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- VI.1.11. Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat Objednatele, že se Zhotovitel stal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a nahradit Objednateli škodu, která Objednateli vznikne porušením této povinnosti Zhotovitele. V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a citovaného zákona, je Objednatel oprávněn uhradit daň (DPH) příslušnému správci daně za Zhotovitele. O takovéto úhradě daně (DPH) objednatel zašle Zhotoviteli písemné oznámení. V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a citovaného zákona a Objednateli z tohoto důvodu vzniknou jakékoliv splatné i nesplátané pohledávky za Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn takovéto splatné i nesplátané pohledávky za Zhotovitelem jednostranně započíst na splatné či nesplátané pohledávky Zhotovitele (včetně pozastávky).

VI.2. Následná údržba zeleně

- VI.2.1. Podkladem pro úhradu ceny za následnou údržbu zeleně budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude dále obsahovat tyto údaje

- (1) označení banky,
- (2) č. účtu dle Smlouvy,
- (3) označení Díla,
- (4) evidenční číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele.

Zálohy na platby nejsou sjednány.

- VI.2.2. Smluvní strany sjednávají dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní rok. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné k 30. listopadu příslušného kalendářního roku. Zhotovitel vystaví na roční

zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací podepsaný Zhotovitelem a Objednatelem.

- VI.2.3. Zhotovitel předloží soupis skutečně provedených prací v uplynulém fakturačním období k odsouhlasení Objednateli v jednom listinném vyhotovení a elektronicky, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů po dni uskutečnění zdanitelného plnění, tj. od 30. listopadu příslušného kalendářního roku. TDS se ke každé faktuře včetně soupisu skutečně provedených prací vyjádří nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy ji obdrží od Zhotovitele. TDS může za Objednatele uplatnit případné námitky k množství provedených prací, druhu provedených prací, kvalitě provedených prací a formálním náležitostem soupisu skutečně provedených prací. Zhotovitel doručí Objednateli fakturu včetně odsouhlasených příloh nejpozději do 15. prosince příslušného kalendářního roku.
- VI.2.4. Lhůta splatnosti faktur je sjednána na 30 kalendářních dnů ode dne doručení jednotlivých faktur Objednateli.
- VI.2.5. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé Smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- (1) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za Dílo,
 - (2) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny Objednatelem.
- VI.2.6. Ve vrácené faktuře Objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Objednatel vadnou fakturu Zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli opravenou fakturu do 3 pracovních dnů po obdržení Objednatelem vrácené vadné faktury.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN, SPLNĚNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- VII.1. Není-li stanoveno ve Smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku.
- VII.2. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. Objednateli je předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu a Dílo nevykazuje vady a nedodělky) a předáno Objednateli.
- VII.3. Předání a převzetí Díla bude provedeno v místě plnění dle této Smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. IX této Smlouvy.

- VII.4. Vlastníkem zhotovovaného Díla je Objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem Díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na Objednatele dnem převzetí Díla Objednatelem.
- VII.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinna zkontrolovat příslušnou technickou část předané Projektové dokumentace (v relevantních částech) nejpozději před zahájením prací na Díle a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu Díla Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu Objednateli.
- VII.6. Objednatel se zavazuje ve lhůtě do 15 dnů od uzavření této Smlouvy předat Zhotoviteli staveniště a Zhotovitel se zavazuje staveniště převzít. Protokol o předání staveniště sepíše pověřený zástupci Smluvních stran v den předání.
- VII.7. Povinnosti stavbyvedoucího (osoby, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby ve smyslu stavebního zákona):
- (1) účastní se kontrolních dnů a kontrolních prohlídek, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc), jakož je povinen být pravidelně (a kdykoliv na vyžádání) přítomen na staveništi za účelem nezbytného dozoru nad průběhem plnění Díla,
 - (2) aktivně se účastní předávání Díla Objednateli a provádění zkoušek a kontroly odstranění závad zjištěných při přebírání Díla Objednatelem nebo provedených zkouškách, přičemž aktivní účastí se rozumí účast při prohlídce Díla Objednatelem či TDS,
 - (3) aktivně se účastní kolaudačního řízení a při kontrole odstranění kolaudačních závad stavby v rozsahu dle předchozího odstavce.
- VII.8. Zhotovitel se zavazuje, že osoba arboristy (disponující certifikátem „Český certifikovaný arborista“ nebo „Evropský certifikovaný arborista“ či prokazatelně zcela obdobným (zahraničním) certifikátem/osvědčením/oprávněním nebo jenž je absolventem studijního oboru arboristika alespoň na střední škole) se bude po celou dobu realizace této Smlouvy aktivně podílet na činnostech odpovídajícím jeho odborné způsobilosti a předmětu plnění ve smyslu čl. III této Smlouvy, tj. zejména bude dohlížet na veškeré činnosti související s kácením a výsadbou stromů, a to tak, aby byly dodrženy odpovídající postupy a metody zajišťující zdárnou výsadbu nových stromů, a zároveň aby stávající zeleň nebyla poškozena nad míru předpokládanou předmětem této Smlouvy.
- VII.9. Zhotovitel zajistí, že bude na staveništi k dispozici 1 samostatná uzamykatelná buňka nebo místnost pro zástupce Objednatele a zejména TDS a koordinátora BOZP, která bude napojená na el. energii a bude možné ji vytápět na teplotu nevenkovního pracoviště.
- VII.10. Zhotovitel zajistí, že staveniště bude vybaveno dostatečným počtem mobilních toalet adekvátních vzhledem k počtu osob pohybujících se na staveništi.

- VII.11. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s Projektovou dokumentací (v relevantních částech) či pokyny Objednatele je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele ve formě zápisu do stavebního deníku či jiného písemného upozornění v přiměřené lhůtě odstranit a nahradit bezvadným plněním. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitele.
- VII.12. Zhotovitel je povinen na svůj náklad udržovat pořádek a čistotu na staveništi. Zároveň bude Zhotovitel průběžně, v souladu s právními předpisy České republiky o nakládání s odpady, zajišťovat likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním Díla (stavební suť, použité obaly apod.).
- VII.13. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí nezbytné součinnosti zejména koordinátorovi BOZP a TDS.
- VII.14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Kontrola bude prováděna
- (1) Objednatelem a jím pověřenými osobami,
 - (2) TDS,
 - (3) koordinátorem BOZP,
 - (4) orgány státní správy oprávněnými ke kontrole na základě zvláštních předpisů.
- VII.15. Zhotovitel je povinen umožnit uvedeným osobám provedení kontroly realizovaných prací.
- VII.16. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů. Jejich četnost určí Objednatel.

VIII. VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

- VIII.1. Zhotovitel je povinen vést na staveništi stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění stavby. Zhotovitel povede od písemného převzetí staveniště stavební deník, ve kterém budou zapsány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich množství, jakosti a bezpečnostních opatřeních. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku, potvrzovat ho, popřípadě k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky, připomínky atd.), a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků.
- VIII.2. Zhotovitel se zavazuje, že stavební deník bude trvale, po celou dobu provádění Díla bez následné údržby zeleně dle této Smlouvy, uložen na staveništi. Po převzetí Díla bez následné údržby zeleně Objednatelem a po odstranění veškerých vad a nedodělků Díla dle této Smlouvy předá Zhotovitel Objednateli originál stavebního deníku.

- VIII.3. Denní záznamy ve stavebním deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí, zásadně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- VIII.4. Objednatel, TDS i koordinátor BOZP mají právo nahlížet do stavebního deníku a k záznamům v něm uvedeným připojovat svá stanoviska.
- VIII.5. V případě, kdy oprávněná osoba Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, je povinna připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření. V opačném případě se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- VIII.6. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byly k dispozici v případě ztráty nebo zničení stavebního deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit před odcizením a poškozením. Stavební deník musí být k dispozici Objednateli.
- VIII.7. Jakýkoliv záznam v stavebním deníku nelze považovat za změnu této Smlouvy.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- IX.1. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním dokončeného Díla Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, je-li Objednateli předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu a nevykazuje-li Dílo vady a nedodělky.
- IX.2. Je-li pro řádné provedení Díla potřeba provést zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem, je Zhotovitel povinen tyto zkoušky provést nebo jejich provedení zabezpečit. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou dokončení a převzetí Díla.
- IX.3. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této Smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných pro vydání kolaudačního souhlasu Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním Díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
- IX.4. Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele písemně nejméně 5 pracovních dnů předem k předání a převzetí Díla. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy přizvat TDS. Zhotovitel je povinen zajistit účast u přijímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí Díla nutná.
- IX.5. Následná údržba zeleně bude přebírána na základě průběžných kontrol a/nebo v rámci kontrolních dnů. Jejich četnost určí Objednatel. Budou se konat dle potřeby v době vegetačního období (duben–říjen), nejméně však 1x měsíčně v uvedeném období. Zhotovitel je povinen Objednatele písemně upozornit na datum a čas vykonávání činností následné údržby zeleně, a to vždy nejpozději 3 dny před jejich konáním. Současně je Zhotovitel povinen umožnit Objednateli, jím pověřené osobě, TDS a/nebo koordinátorovi BOZP se následné údržby zeleně zúčastnit.

- IX.6. Dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- IX.7. V případě, že Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše obě Smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí Díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí Díla v náhradním termínu sepíše Smluvní strany přijímací zápis s náležitostmi podle předchozího odstavce. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele dokončit a předat Dílo Objednateli ve sjednané lhůtě dle čl. IV této Smlouvy.
- IX.8. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne předání a převzetí Díla bez následné údržby zeleně vyklidit staveniště, příp. další prostory, které mu Objednatel k plnění Smlouvy poskytl.

X. PŘÁVA A POVINNOSTI Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

- X.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „**záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 60 měsíců na provedené práce a dodávky včetně dodávky stromů, keřů a rostlin (dále též „**záruční doba**“).
- X.2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla Objednatelem. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. X.4 a X.5 Smlouvy.
- X.3. Vady Díla, které se projeví v průběhu záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně. Veškeré vady Díla bude Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí Díla objednatelem, má se zato, že Dílo bylo vadné již při převzetí.
- X.4. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady do 24 hodin od doručení oznámení o vadě – havárii, nebude-li v konkrétním případě dohodou Smluvních stran sjednáno jinak. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- X.5. O předání provedené opravy vady bude sepsán písemný záznam.

XI. NEBEZPEČÍ ŠKODY, POJIŠTĚNÍ

- XI.1. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne řádného převzetí Díla Objednatel.
- XI.2. Je-li pro řádné provedení Díla potřeba provést zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem, je Zhotovitel povinen tyto zkoušky provést nebo jejich provedení zabezpečit. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou dokončení a převzetí Díla.
- XI.3. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, včetně případné újmy nemajetkové, která vznikla při realizaci a užívání Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této Smlouvy.
- XI.4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této Smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem pojistného plnění min. 30 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku a zdraví třetích osob, stejně jako škod způsobených na životním prostředí. Zhotovitel předloží Objednateli pojistnou smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát před uzavřením této Smlouvy a následně kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání.
- XI.5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a lze ji spravedlivě požadovat.

XII. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- XII.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou ceny proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- XII.2. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:
- XII.2.1. v případě prodlení s předáním řádně provedeného Díla smluvní pokutu ve výši 25.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předáním Díla bez následné údržby zeleně;
 - XII.2.2. v případě prodlení s provedením části Díla (včetně následné údržby zeleně) dle harmonogramu ve smyslu čl. IV.3 Smlouvy smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení;
 - XII.2.3. v případě prodlení s odstraněním vady reklamované v záruční době, pokud Objednatel požadoval její odstranění, smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení;
 - XII.2.4. v případě, že Objednatel na své náklady odstraní vadu, na níž se vztahuje záruka dle této Smlouvy, a požádal Zhotovitele o úhradu takto vynaložených

nákladů, smluvní pokutu 10.000 Kč za každý den prodlení s úhradou důvodně vynaložených nákladů na odstranění vady;

- XII.2.5. v případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení;
 - XII.2.6. v případě porušení předpisů týkajících se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý opakovaný případ (za opakovaný případ se přitom považuje nejméně dvakrát);
 - XII.2.7. v případě, že bude zjištěno, že stavební deník dle odst. VIII.2 této Smlouvy není přístupný kdykoliv v průběhu práce na staveništi, smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ;
 - XII.2.8. v případě porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění dle odst. XI.4, smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ a každý den prodlení;
 - XII.2.9. v případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v odst. XIV.5 této Smlouvy, smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý zjištěný případ;
 - XII.2.10. v případě, že Zhotovitel poruší kteroukoliv svou povinnost stanovenou v odst. VII.7 této Smlouvy, smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč za každý zjištěný případ a každý den prodlení;
 - XII.2.11. v případě, že se Zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny Objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo Objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ.
- XII.3. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným provedením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- XII.4. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná Smluvní strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
- XII.5. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur se lhůtou splatnosti 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení.
- XII.6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši, včetně případné újmy nemajetkové.

XIII. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- XIII.1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
- XIII.2. Objednatel má právo od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smluvní povinnosti Zhotovitelem, a to ohledně nesplněného zbytku plnění.
- XIII.3. Za podstatné porušení Smlouvy pokládají Smluvní strany tato porušení smluvních závazků:
- XIII.3.1. neoprávněné zastavení či přerušování prací ze strany Zhotovitele;
 - XIII.3.2. prodloužení Zhotovitele s dokončením Díla bez následné údržby zeleně delším než 21 dnů;
 - XIII.3.3. opakované porušení kterékoliv povinnosti Zhotovitele dle odst. VII.7 Smlouvy;
 - XIII.3.4. neprokázání existence pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při jeho činnosti s minimálním limitem pojistného plnění dle odst. XI.4 Smlouvy;
 - XIII.3.5. v případě, kdy Zhotovitel nedodrží povinnosti sjednané v odst. XIV.5 Smlouvy.
- XIII.4. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v těchto případech:
- XIII.4.1. dojde-li k neoprávněnému zastavení prací z rozhodnutí Zhotovitele nebo Zhotovitel postupuje při provádění Díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu Díla a sjednanému termínu předání Díla Objednateli;
 - XIII.4.2. bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - XIII.4.3. bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele;
 - XIII.4.4. stal-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- XIII.5. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné od jeho doručení druhé Smluvní straně.
- XIII.6. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo oprávněné Smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady a jakost, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto Smlouvou na dosud provedenou část Díla. Odstoupením od Smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části Díla ke dni odstoupení.

XIII.7. Odstoupí-li Objednatel od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, případně na základě zákona, nestanoví-li tato Smlouva jinak, pak povinnosti obou Smluvních stran jsou následující:

XIII.7.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný v souladu s Položkovým rozpočtem.

XIII.7.2. Zhotovitel provede vyúčtování všech provedených prací v souladu s Položkovým rozpočtem a vystaví závěrečnou fakturu.

XIII.7.3. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí do té doby zhotovené části Díla a Objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části Díla. Přejímací řízení se přiměřeně řídí čl. IX této Smlouvy. Na dosud odvedené práce na zhotovení Díla se přiměřeně vztahují ujednání o zárukách z této Smlouvy. V případě, že Zhotovitel nebude schopen odpovídajícím způsobem poskytnout záruky za provedené práce, je Objednatel oprávněn odmítnout zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části Díla a je oprávněn nařídit Zhotoviteli odstranění dosud zhotovené části Díla nebo těch částí Díla, na které není Zhotovitel schopen poskytnout záruky v souladu s touto Smlouvou. Za odstraněné části Díla není Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli zaplacení odpovídající části sjednané ceny.

XIII.7.4. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk. Tím není dotčeno právo Objednatele na zaplacení případné smluvní pokuty, kterou je sankcionováno porušení povinnosti, které je důvodem pro odstoupení. Uvedené náklady a ušlý zisk jsou splatné bezhotovostně na účet Objednatele (uvedený shora této Smlouvy) do tří dnů ode dne, kdy je tato Smluvní strana povinné Smluvní straně vyčíslí, nejpozději však do 30 dnů ode dne, kdy dojde k převzetí do té doby zhotovené části Díla, nebo kdy Objednatel odmítne zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části Díla z důvodu nedostatečnosti záruky Zhotovitele.

XIII.8. Smluvní strany výslovně sjednávají, že s odstoupením Objednatele od Smlouvy nesmí být spojeny pro něj negativní následky.

XIV. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

XIV.1. Závazky stanovené k ochraně informací Objednatele, které jsou předmětem obchodního tajemství či důvěrnými informacemi Objednatele, platí i po zániku závazků z této Smlouvy.

XIV.2. Zhotovitel se rovněž zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění

pozdějších předpisů, bude-li tato prováděna, a to v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy.

- XIV.3. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání Smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této Smlouvy.
- XIV.4. Zhotovitel předloží Objednateli nejpozději při podpisu Smlouvy seznam všech poddodavatelů. Tento seznam je Zhotovitel povinen vést, průběžně aktualizovat a na vyžádání předložit Objednateli.
- XIV.5. Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo prostřednictvím osob, kterými byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení a zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím uvedeným v nabídce Zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokazoval splnění části kvalifikace, či osob tvořících realizační tým, prostřednictvím kterých prokázal část kvalifikace pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel i člen realizačního týmu musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jakou původní poddodavatel, resp. člen realizačního týmu prokázal za Zhotovitele (v případě stavbyvedoucího musí být doloženy rovněž zkušenosti v minimálním rozsahu odpovídajícím úrovni zkušeností, které byly předmětem hodnocení v rámci Veřejné zakázky). Žádost o souhlas se změnou poddodavatele i člena realizačního týmu bude obsahovat důvod změny a doklady potřebné k prokázání požadované kvalifikace a zkušeností. V případě vážných důvodů a doložených dokladů o řádné kvalifikaci jiného poddodavatele či člena realizačního týmu Objednatel souhlas neodepře.

XV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- XV.1. Měnit nebo doplnit Smlouvu mohou Smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci Smluvních stran.
- XV.2. Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této Smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství a Zhotovitel s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv výslovně souhlasí.
- XV.3. Zhotovitel rovněž bere na vědomí, že tato Smlouva a její případné dodatky budou uveřejněny na profilu zadavatele – Objednatele.
- XV.4. Smlouva bude uzavřena v elektronické podobě s elektronickými podpisy obou Smluvních stran.

- XV.5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě.
- XV.6. Osobní údaje obsažené v této Smlouvě budou Objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této Smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy.
- XV.7. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy zavazuje, že ani on, ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), nebude vykonávat činnost technického dozoru při realizaci Díla.
- XV.8. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že Smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísňe, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze Smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se Smluvní strany touto Smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.

Nedílná součást Smlouvy:

Příloha č. 1 - Projektová dokumentace a Položkový rozpočet

V Brně dne dle el. podpisu

V Brně dne dle el. podpisu

Za Objednatele

Za Zhotovitele

Veřejná zeleň města Brna,
příspěvková organizace
Ing. Jozef Kasala, ředitel příspěvkové
organizace

Ing. Jiří Pavlíček
předseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

Ing. Libor Vajík
místopředseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 177176-2
Stavba: Revitalizace Staré Ponávky - část 2

KSO:
Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:
Datum: 22.04.2022

Zadavatel:
Statutární město Brno

IČ: 44992785
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s.

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:
GEOtest, a.s.

IČ: 46344942
DIČ: CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	11 848 241,00
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	11 848 241,00	2 488 130,60
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	14 336 371,60
-------------------	----------	------------	----------------------

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: 177176-2

Stavba: Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		11 848 241,00	14 336 371,60
177176-2.01	SO 01 - Ponávka v km 0,445 - 0,575	11 023 025,00	13 337 860,30
177176-2.04	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny	134 916,00	163 248,40
177176-2.05	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 1. rok	12 060,00	14 592,60
177176-2.06	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 2. rok	12 060,00	14 592,60
177176-2.07	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 3. rok	12 060,00	14 592,60
177176-2.08	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 4. rok	12 060,00	14 592,60
177176-2.09	SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 5. rok	12 060,00	14 592,60
177176-2.10	Vedlejší a ostatní náklady	630 000,00	762 300,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.01 - SO 01 - Ponávka v km 0,445 - 0,575

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOTest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 023 025,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 023 025,00	21,00%	2 314 835,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 337 860,30

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.01 - SO 01 - Ponávka v km 0,445 - 0,575

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

11 023 025,00

HSV - Práce a dodávky HSV

11 005 025,00

1 - Zemní práce

2 976 939,00

2 - Zakládání

100 114,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 491 705,00

4 - Vodorovné konstrukce

793 429,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

69 000,00

8 - Trubní vedení

169 500,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

355 532,00

998 - Přesun hmot

1 048 806,00

PSV - Práce a dodávky PSV

18 000,00

767 - Konstrukce zámečnické

18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.01 - SO 01 - Ponávka v km 0,445 - 0,575

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 023 025,00

D HSV Práce a dodávky HSV

11 005 025,00

D 1 Zemní práce 2 976 939,00

1	K	111151101	Odstranění travin z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	1 417,76	5,00	7 089,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše do 100 m2					
	VV		1417,76 "likvidace křídlatky totálním herbicidem ze skupiny glyfosátů"		1 417,76			
2	K	1111011021R	Příplatek za použití totálního herbicidu ze skupiny glyfosátů	l	3,83	300,00	1 149,00	
	PP		Příplatek za použití totálního herbicidu ze skupiny glyfosátů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dávkování 9 l/ha - bude dodrženo dávkování a technologický postup výrobce!!!					
	VV		(9,0*1417,76/10000)*3 "likvidace křídlatky totálním herbicidem ze skupiny glyfosátů; aplikace bude provedena 3x"		3,83			
3	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	42,00	54,00	2 268,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
	VV		12,0 "odstranění křovin na levém břehu"		12,00			
	VV		30,0 "odstranění křovin na pravém břehu"		30,00			
	VV		Součet		42,00			
4	K	111251222	Prořezávky listnaté výšky do 5 m do 50 kusů	ar	3,54	120,00	425,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Prořezávka listnatých porostů výběrem dřevin výšky do 5 m, s ponecháním nehrubí na místě, při hustotě porostu do 50 kusů					
	VV		1417,76/4/100 "stromy budou prořezávány na 1/4 plochy svahů, jedná se o předpoklad projektanta"		3,54			
5	K	112151351	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,2 m	kus	4,00	2 400,00	9 600,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "jasan"		1,00			
	VV		1 "javor"		1,00			
	VV		pravý břeh					
	VV		1 "akát"		1,00			
	VV		1 "jasan"		1,00			
	VV		Součet		4,00			
6	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m	kus	4,00	3 100,00	12 400,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "ořech"		1,00			
	VV		pravý břeh					
	VV		1 "jasan"		1,00			
	VV		2 "akát"		2,00			
	VV		Součet		4,00			
7	K	112151353	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m	kus	2,00	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "jablůň"		1,00			
	VV		pravý břeh					
	VV		1 "jasan"		1,00			
	VV		Součet		2,00			
8	K	112151355	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m	kus	1,00	16 350,00	16 350,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "vrba"		1,00			
9	K	112151359	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,0 m	kus	1,00	50 800,00	50 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 900 do 1000 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "jasan"		1,00			
10	K	112151364	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,5 m	kus	1,00	72 400,00	72 400,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 1400 do 1500 mm					
	VV		levý břeh					
	VV		1 "topol"		1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	9,00	1 110,00	9 990,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		5 "průměr 20 cm"		5,00			
	VV		4 "průměr 30 cm"		4,00			
	VV		Součet		9,00			
12	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	3,00	4 400,00	13 200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		3 "průměr 40 cm"		3,00			
13	K	112201203	Odřezání pařezů D do 700 mm	kus	1,00	7 190,00	7 190,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		1 "průměr 60 cm"		1,00			
14	K	112201205R	Odřezání pařezů D do 1100 mm	kus	1,00	17 300,00	17 300,00	
	PP		Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 900 do 1100 mm					
	VV		1 "průměr 100 cm"		1,00			
15	K	112201207R	Odřezání pařezů D do 1500 mm	kus	1,00	21 000,00	21 000,00	
	PP		Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 1300 do 1500 mm					
	VV		1 "průměr 150 cm"		1,00			
16	K	1150011R	Převedení vody dle zvolené technologie dodavatele po celou dobu výstavby vč. čerpání vody	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00	
	PP		Převedení vody dle zvolené technologie dodavatele po celou dobu výstavby vč. čerpání vody <i>Hoznamka k poloze:</i> Zajištění převedení vody pro celou stavbu. Předpoklad stavebních prací, které nelze realizovat v tekoucí vodě: - záhozová patka v km 0,520 25 - 0,575 00 - stávající OZ v km 0,445 25 - 0,520 25					
	P		Položka zahrnuje čerpání vody, záložní zdroj čerpání, zbudování jílových hrázek pro zahrazení toku při použití převáděcího potrubí na doporučení projektanta min DN900, podpůrné konstrukce potrubí atd. - čerpání do výšky až 10 m s průměrným přítokem do 1000 l/min - pohotovostní čerpací soustavy dimenzované na požadovanou čerpací výšku a průtok - včetně zbudování zemních hrázek ze zemin vhodných do hrázek a dostatečně těsnících, jímkování, soustředění převáděné vody, rozebrání hrázek - včetně dodávky, montáže a demontáže odvodňovacího potrubí o průměru dle zvolené technologie zhotovitele					
17	K	120901130R	Bourání zdiva - hydrodemolice	soubor	1,00	922 000,00	922 000,00	
	PP		Bourání zdiva - hydrodemolice <i>Poznámka k poloze:</i> Součástí položky je odstranění zkarbonované vrstvy betonu v tloušťce 30-35 mm, očištění tlakovou vodou o tlaku 250-300 barů, čerpání stávajícího vodního toku, čištění vodotečí, zřízení hrázdní, doprava, případně další činnosti a materiál potřebný k bourání zdiva.					
	VV		1 "odstranění zkarbonované vrstvy OZ na levém a pravém břehu v km 0,445 25 - 0,520 25"		1,00			
18	K	131151704	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně pro LTM	m3	973,86	175,00	170 426,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		1178,98 "výkopy za OZ, planimetrováno z příčných řezů"		1 178,98			
	VV		"kamenné úrovně pasy; 6,39 m2 - průřezová plocha pasu; 0,8 m hloubka pasu; 2,0 m délka pasu"					
	VV		6,39*2,0*3 "pasy v km 0529; 0,549 a 0,569"		38,34			
	VV		Mezisoučet		1 217,32			
	VV		1217,32*0,8 "80 % v hornině 1 a 2"		973,86			
19	K	131151791	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě pro LTM v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2	m3	1 217,32	51,00	62 083,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávků v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
	VV		1178,98 "výkopy za OZ, planimetrováno z příčných řezů"		1 178,98			
	VV		"kamenné úrovně pasy; 6,39 m2 - průřezová plocha pasu; 0,8 m hloubka pasu; 2,0 m délka pasu"					
	VV		6,39*2,0*3 "pasy v km 0529; 0,549 a 0,569"		38,34			
	VV		Součet		1 217,32			
20	K	131251704	Hloubení jam v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně pro LTM	m3	243,46	294,00	71 577,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		1178,98 "výkopy za OZ, planimetrováno z příčných řezů"		1 178,98			
	VV		"kamenné úrovně pasy; 6,39 m2 - průřezová plocha pasu; 0,8 m hloubka pasu; 2,0 m délka pasu"					
	VV		6,39*2,0*3 "pasy v km 0529; 0,549 a 0,569"		38,34			
	VV		Mezisoučet		1 217,32			
	VV		1217,32*0,2 "20 % v hornině 3"		243,46			
21	K	131251791	Příplatek za hloubení jam v tekoucí vodě pro LTM v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	44,10	92,00	4 057,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávky v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
22	K	132151804	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 pro LTM	m3	108,62	250,00	27 155,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		1,24*2*54,75*0,8 "levá a pravá patka v km 0,520 25 - 0,575 00; 1,24 m2 - průřezová plocha patky; 80 % v hornině 1 a 2"		108,62			
23	K	132151891	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm pro LTM v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2	m3	108,62	110,00	11 948,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
	VV		1,24*2*54,75*0,8 "levá a pravá patka v km 0,520 25 - 0,575 00; 1,24 m2 - průřezová plocha patky; 80 % v hornině 1 a 2"		108,62			
24	K	132251804	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 pro LTM	m3	27,16	417,00	11 326,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		1,24*2*54,75*0,2 "levá a pravá patka v km 0,520 25 - 0,575 00; 1,24 m2 - průřezová plocha patky; 20 % v hornině 3"		27,16			
25	K	132251891	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm pro LTM v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	27,16	235,00	6 383,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		1,24*2*54,75*0,2 "levá a pravá patka v km 0,520 25 - 0,575 00; 1,24 m2 - průřezová plocha patky; 20 % v hornině 3"		27,16			
26	K	155213626R	Vrtání otvorů v OZ pro PVC DN60 (65), vč. utěsnění	kus	82,50	300,00	24 750,00	
	PP		Vrtání otvorů v OZ pro PVC DN60 (65), vč. utěsnění, přenosnými vrtacími kládívy					
	VV		75*1,1 "75 otvorů v délce 1,1 m"		82,50			
27	K	161101102R	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 178,98	345,00	406 748,00	
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 1178,98 "výkop za stávající OZ na levém a pravém břehu"		1 178,98			
28	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	360,09	136,00	48 972,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Odvoz na skládku v Černovicích.</i>					
	VV		973,86 "hloubení jam v hornině 1 a 2"		973,86			
	VV		243,46 "hloubení jam v hornině 3"		243,46			
	VV		108,62 "hloubení rýh v hornině 1 a 2"		108,62			
	VV		27,16 "hloubení rýh v hornině 3"		27,16			
	VV		Mezisoučet		1 353,10			
	VV		1353,10-993,01		360,09			
29	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1 353,10	135,00	182 669,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		1353,10 "naložení materiálu na mezideponii pro odvoz zpět na stavbu nebo pro odvoz na skládku"		1 353,10			
30	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	993,01	120,00	119 161,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		40,99 "násypy kolem stávající OZ; planimetrováno z příčných řezů"		40,99			
	VV		952,02 "zpětný zásyp kolem stávající OZ, planimetrováno z příčných řezů"		952,02			
	VV		Součet		993,01			
31	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 713,19	75,00	128 489,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		1353,10 "uložení vykopané zeminy na mezideponii"		1 353,10			
	VV		1353,10-993,01 "uložení přebytečné zeminy na skládce"		360,09			
	VV		Součet		1 713,19			
32	K	171201104R	Likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	m3	360,09	650,00	234 059,00	
	PP		Likvidace přebyteků zeminy v souladu se zákonem O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se zeminou, včetně případných poplatků za uložení na skládku. Předpokládaná odvozní vzdálenost na skládku v Černovicích jsou 3 km.					
	VV		973,86 "hloubení jam v hornině 1 a 2"		973,86			
	VV		243,46 "hloubení jam v hornině 3"		243,46			
	VV		108,62 "hloubení rýh v hornině 1 a 2"		108,62			
	VV		27,16 "hloubení rýh v hornině 3"		27,16			
	VV		Mezisoučet		1 353,10			
	VV		1353,10-993,01		360,09			
33	K	171201106R	Kompletní likvidace dřevních zbytků, větví a pařezů v souladu se zákonem O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	m3	20,00	500,00	10 000,00	
	PP		Kompletní likvidace dřevních zbytků, větví a pařezů v souladu se zákonem O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		- likvidace větví listnatých stromů a keřů štěpkováním, rozřezání a odvoz kmenů na místo bezpečného uložení (v případě potřeby)					
			- seřezání pařezů do úrovně přilehlého terénu včetně likvidace zbytků (včetně starých pařezů)					
			- trvalá likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy (odvoz pařezů na skládku včetně poplatku za skládku)					
			- součástí je také možná doprava, potřebná manipulace a poplatky za uložení na skládku					
	VV		14,0 "objem křovin; jedná se o odhad projektanta"		14,00			
	VV		6,0 "objem pařezů; jedná se o odhad projektanta"		6,00			
	VV		Součet		20,00			
34	K	181151331	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 200 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 542,76	33,00	50 911,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	VV		700,0 "úprava po mezideponiích"		700,00			
	VV		842,76 "úprava terénu; planimetrováno z příčných řezů"		842,76			
	VV		Součet		1 542,76			
35	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	552,85	15,00	8 293,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		12,0 "pasy v km 0,529; 0,549 a 0,569"		12,00			
	VV		540,85 "úprava v korytě Ponávky v km 0,445 25 - 0,575 00; planimetrováno z příčných řezů"		540,85			
	VV		Součet		552,85			
36	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	786,70	78,00	61 363,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		786,7 "planimetrováno z příčných řezů"		786,70			
37	K	182201101	Svahování násypů	m2	575,00	110,00	63 250,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	VV		575,0 "planimetrováno z příčných řezů"		575,00			
38	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	1 417,76	27,00	38 280,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výsev trávníku hydroosevem na ornici					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Místo hydroosevu může být použita sejmutá ornice z objektu SO02					
			Cyklostezka.					
	VV		1417,76 "planimetrováno z příčných řezů"		1 417,76			
39	M	00572471	Trávobylinná směs do vlhčích a zastíněných míst – květnatá louka do vlhka	kg	4,25	6 000,00	25 500,00	
	PP		Trávobylinná směs do vlhčích a zastíněných míst – vlhká louka květnatá					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Obsahuje 52 rostlinných druhů. Specifikace je popsána v TZ.</p> <p>Směs je vhodná do vlhkých a zastíněných míst, jako je okolí vodotečí, louky s vyšší hladinou spodní vody nebo podrost stromů v lesoparcích. Směs má pomalejší počáteční vývoj a některé druhy bylin, jako např. Primula nebo Geranium se na stanovišti objeví až s odstupem více let od výsevu.</p> <p>Složení: Trávy 70%: Pšineček veliký (<i>Agrostis gigantea</i>), Pšineček obecný (<i>Agrostis capillaris</i>), Psárka luční (<i>Alopecurus pratensis</i>), Pohánka hřebenitá (<i>Cynosurus cristatus</i>), Metlice trsnatá (<i>Deschampsia caespitosa</i>), Kostřava luční (<i>Festuca pratensis</i>), Kostřava červená trsnatá (<i>Festuca rubra commutata</i>), Kostřava červená dlouze výběžkatá (<i>Festuca rubra rubra</i>), Kostřava červená výběžkatá (<i>Festuca rubra trichophylla</i>), Medyněk vlnatý (<i>Holcus lanatus</i>), Jílek vytrvalý (<i>Lolium perenne</i>), Bojínek luční (<i>Phleum pratense</i>), Lipnice hajní (<i>Poa nemoralis</i>), Lipnice bahenní (<i>Poa palustris</i>), Lipnice luční (<i>Poa pratensis</i>).</p> <p>Byliny 27,6%: Andělíka lesní (<i>Angelica sylvestris</i>), Kerblík lesní (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Orlíček planý (<i>Aquilegia vulgaris</i>), Jaramnka větší (<i>Astrantia major</i>), Bukvice lékařská (<i>Betonica officinalis</i>), Rdesno hadí kořen (<i>Bistorta major</i>), Kmín kořený (<i>Carum carvi</i>), Chrpa luční (<i>Centaurea jacea</i>), Škarda dvouletá (<i>Crepis biennis</i>), Mrkev obecná (<i>Daucus carota</i>), Hvozdík pyšný (<i>Dianthus superbus sylvestris</i>), Svízel bílý (<i>Galium album</i>), Kakost pyrenejský (<i>Geranium pyrenaicum</i>), Kuklík potočný (<i>Geum rivale</i>), Kuklík městský (<i>Geum urbanum</i>), Chraslavce rolní (<i>Knautia arvensis</i>), Kopretina bílá (<i>Leucanthemum vulgare</i>), Kohoutek luční (<i>Lychnis flos-cuculi</i>), Kyprej vrbové (<i>Lythrum salicaria</i>), Máta dlouholistá (<i>Mentha longifolia</i>), Pomměnka lesní (<i>Myosotis sylvatica</i>), Bedrník větší (<i>Pimpinella major</i>), Jitrocel kopinatý (<i>Plantago lanceolata</i>), Prvosenka jarní (<i>Primula veris</i>) 0,2%, Černohlávek obecný (<i>Prunella vulgaris</i>) 1,3%, Pryskyřík prudký (<i>Ranunculus acris</i>), Krvavec toten (<i>Sanguisorba officinalis</i>), Mydlice lékařská (<i>Saponaria officinalis</i>), Starček vodní (<i>Senecio aquaticus</i>), Silenka dvoudomá (<i>Silene dioica</i>), Kozí brada vřchodní (<i>Traaooaoon oratensis</i>), Rozrazil dvoulistý (<i>Veronica 1417,76/2 "travní směs bude použita na spodní 1/2 osévané plochy břehů"</i>)</p>					
					708,88			
					4,25			
40	M	00572473	Trávobylinná směs k ozelenění náspů a méně úrodných stanovišť – bylinná rekultivační směs	kg	10,63	600,00	6 378,00	
			<p>Trávobylinná směs k ozelenění náspů a méně úrodných stanovišť – směs bylin určená k rekultivaci</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Obsahuje 21 rostlinných druhů. Specifikace je popsána v TZ.</p> <p>Směs je určena k ozelenění náspů, výsypek a méně úrodných, lidskou činností poznamenaných extenzivních stanovišť. Dobré výsledky směs prokázala při použití na erozi ohrožených lokalitách.</p> <p>Složení: Trávy 68%: Pšineček obecný (<i>Agrostis capillaris</i>), Kostřava červená dlouze výběžkatá (<i>Festuca rubra rubra</i>), Kostřava červená výběžkatá (<i>Festuca rubra trichophylla</i>), Kostřava drsnolistá (<i>Festuca trachyphylla</i>), Jílek mnohokvětý jednoletý (<i>Lolium multiflorum</i>), Jílek vytrvalý (<i>Lolium perenne</i>), Lipnice luční (<i>Poa pratensis</i>).</p> <p>Byliny 10,5%: Řebříček obecný (<i>Achillea millefolium</i>), Kopretina bílá (<i>Leucanthemum vulgare</i>), Mák včelí (<i>Papaver rhoeas</i>), Svazanka vřatičolistá (<i>Phacelia tanacetifolia</i>), Jitrocel kopinatý (<i>Plantago lanceolata</i>), Krvavec menší (<i>Sanguisorba minor</i>).</p> <p>Jeteloviny 21,5%: Úročník boňhoj (<i>Anthyllis vulneraria</i>), Štírovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i>), Tolice dětelová (<i>Medicago lupulina</i>), Komanice bílá (<i>Mellilotus alba</i>), Včienec lígrus (<i>Onobrychis vicifolia</i>), Čičorka pestrá (<i>Securigera varia</i>), Jetel plazivý (<i>Trifolium repens</i>), Víkev panonská (<i>Vicia pannonica</i>).</p>					
					708,88			
					10,63			
D	2		Zakládání				100 114,00	
41	K	212750131	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	112,50	350,00	39 375,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 neperforovaná DN 100</p>					
					112,50			
			<p>75*1,5 "drenážní potrubí přes OZ z flexibilní trubky bez perforace, šedé barvy, UV stálé; vyvedení bude provedeno po 2,0 m v délce 1,5 m; sklon 1 %"</p>					
42	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	150,00	350,00	52 500,00	CS ÚRS 2021 02
			<p>Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100</p>					
					150,00			
			<p>75,0*2 "drenážní potrubí s perforací za OZ; podélný sklon minimálně 0,5 %"</p>					
43	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	195,00	25,00	4 875,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		1,3*75,0*2 "separační fólie mezi korunou stávající OZ a novou ŽB římsou"		195,00			
44	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	224,25	15,00	3 364,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		fólie separační PE 2 x 50 m					
	VV		195*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		224,25			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 491 705,00	
45	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	46,50	7 400,00	344 100,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> beton C30/37 XC4, XF3, XD2 (CZ, F,2) DL 0,4 Dmax = 22 mm S3					
	VV		0,31*75*2 "římsa OZ v délce 2x 75 m m, plocha průřezu 0,31 m2"		46,50			
46	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	106,37	1 600,00	170 192,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		(0,25+0,3)*75,0*2 "bednění ŽB římsy"		82,50			
	VV		75*0,31+(2*0,31) "bednění v dilatačních spárách a v napojení na stávající silniční most"		23,87			
	VV		Součet		106,37			
47	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	106,37	400,00	42 548,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
48	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	2,26	60 000,00	135 600,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		(5*2,561*2*75)*0,395/1000 "výztuž římsy průměr 8 mm; ocel (R) B500B, osazení po 0,2 m; 0,395 kg/m"		0,76			
	VV		(18*0,9*2*75,0)*0,617/1000 "výztuž ŽB římsy OZ průměr 10 mm; ocel (R) B500A; 0,617 kg/m"		1,50			
	VV		Součet		2,26			
49	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,22	60 000,00	13 200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		2*0,3*150,0*2,46/1000 "ocelové trny B500A průměr 20 mm pro kotvení římsy ke stávající OZ; 2,46 kg/m"		0,22			
50	M	58562044	malta kotvicí epoxidová	kg	177,00	35,00	6 195,00	
	PP		malta záilková epoxidová na podlévání základů strojů					
	VV		60 "kotvení 300 ks trnů na koruně OZ"		60,00			
	VV		117 "kotvení 690 ks trnů na líci OZ"		117,00			
	VV		Součet		177,00			
51	K	321368214	Helikální výztuž průměr 8 mm	m	690,00	73,00	50 370,00	
	PP		Helikální výztuž průměr 8 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje dodání výztuže; těsnící malty a vyřezání drážky.					
	VV		2*1,0*345 "2 ks na 1 m2; 1 ks = 1,0 m"		690,00			
52	K	321368215	Kluzné trny průměr 20 mm	ks	300,00	350,00	105 000,00	
	PP		Kluzné trny průměr 20 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje dodání trnu vč. pouzdra; kotvení malty a vyřezání drážky.					
	VV		75*4 "budou použity 4 ks na 1 m2; odhad projektanta je 75 m2"		300,00			
53	K	326221311R	Zdění obkladního řádkového hrubého zdiva na maltu objem nad 3 m3	m3	172,50	15 000,00	2 587 500,00	
	PP		Zdění obkladního řádkového hrubého zdiva na maltu objem nad 3 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje také dodání a aplikaci adhézního můstku, dvousložkové hydroizolační malty k utěsnění staveb a stavebních částí proti vodě, tenkovrstvého lepicího tmelu a zdící malty se statickou funkcí.					
	VV		2,3*75,0*2*0,5 "kamenný obklad stávající OZ, tl. 0,5 m"		172,50			
54	M	58381090	kopák hrubý (1t=1,3m2)	m2	345,00	5 000,00	1 725 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		kopák hrubý (1t=1,3m2)					
	VV		2,3*75,0*2 "kamenný obklad stávající OZ; rozměr kamene cca vxšxd 200 x 200 x 500 mm"		345,00			
55	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého	m3	195,00	1 600,00	312 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého se ztuhnutím					
	VV		0,5*2,6*75,0*2 "protimrazový klín za OZ"		195,00			
	D	4	Vodorovné konstrukce				793 429,00	
56	K	457621173R	Nanesení adhézního můstku	m2	195,00	100,00	19 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nanesení adhézního můstku					
	VV		1,3*75,0*2 "adhézní můstek na koruně OZ"		195,00			
57	M	58585112	nátěr adhezivní, spojovací můstek pro hladké a nenasákové podklady	kg	58,50	106,00	6 201,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		nátěr adhezivní, spojovací můstek pro hladké a nenasákové podklady					
	VV		195*0,3 "Přepočtené koeficientem množství"		58,50			
58	K	457971130R	Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože o sklonu přes 10° do 45° š přes 1,2 do 2,0 m	m2	708,88	50,00	35 444,00	
	PP		Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 45°, šířky geotextilie přes 1,2 do 2,0 m					
	VV		1417,76/2 "1/2 výměry ve sklonu do 45°; planimetrováno z příčných řezů"		708,88			
59	M	69311280R	kokosová geotextilie 400 g/m2	m2	1 701,31	40,00	68 052,00	
	PP		kokosová geotextilie 400 g/m2					
	VV		1417,76*1,2 "20 % na překryv jednotlivých pásů"		1 701,31			
60	K	457971131R	Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože o sklonu přes 45° š přes 1,2 do 2,0 m	m2	708,88	60,00	42 533,00	
	PP		Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 45°, šířky geotextilie přes 1,2 do 2,0 m					
	VV		1417,76/2 "1/2 výměry ve sklonu přes 45°; planimetrováno z příčných řezů"		708,88			
61	K	457979124R	Příplatek za připevnění kokosové mulčovací a protierozní rohože k podkladu o sklonu přes 10° do 45° 4 skoby na 1 m2	m2	2 835,52	7,00	19 849,00	
	PP		Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože s přesahem Příplatek k cenám za připevnění rohože k podkladu skobami z oceli, plastu nebo dřeva o sklonu přes 10° do 45°, při počtu skob na 1 m2 plochy 4 ks					
	P		Poznámka k položce: Ocelová, plastová nebo dřevěná kotvící skoba pro ukotvení rohoží, textilií a fólií.					
	VV		1417,76/2*4		2 835,52			
62	M	69311059R	dřevěný fixační kolík pro ukotvení rohoží, textilií a fólií dl 30 cm	kus	7 088,80	6,00	42 533,00	
	PP		dřevěný fixační kolík pro ukotvení rohoží, textilií a fólií dl 30 cm					
	VV		1417,76/2*4 "na 1/2 budou použity 4 kolíky na 1 m2"		2 835,52			
	VV		1417,76/2*6 "na 1/2 bude použito 6 kolíků na 1 m2"		4 253,28			
	VV		Součet		7 088,80			
63	K	457979125R	Příplatek za připevnění kokosové mulčovací a protierozní rohože k podkladu o sklonu přes 45° 6 skob na 1 m2	m2	4 253,28	12,00	51 039,00	
	PP		Zřízení vrstvy z kokosové mulčovací a protierozní rohože s přesahem Příplatek k cenám za připevnění rohože k podkladu skobami z oceli, plastu nebo dřeva o sklonu přes 45°, při počtu skob na 1 m2 plochy 6 ks					
	P		Poznámka k položce: Ocelová, plastová nebo dřevěná kotvící skoba pro ukotvení rohoží, textilií a fólií.					
	VV		1417,76/2*6		4 253,28			
64	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 500 kg bez výplně	m3	174,12	2 900,00	504 948,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer					
	P		Poznámka k položce: 80 % hmotnost 200–500 kg; 20 % hmotnost 80–200 kg; min rozměr kamene 50 cm					
	VV		1,24*54,75*2 "záhozová patka v levé a pravé patě koryta Ponávky; 1,24 m2 průřezová plocha patky; 80 % hmotnost 200–500 kg; 20 % hmotnost 80–200 kg"		135,78			
	VV		"kamenné úrovňové pasy v km 0,529; 0,549 a 0,569; 6,39 m2 - průřezová plocha pasu; 0,8 m hloubka pasu; 2,0 m délka pasu"					
	VV		6,39*2,0*3		38,34			
	VV		Součet		174,12			
65	K	462513169	Příplatek za urovňání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 500 kg	m2	30,00	111,00	3 330,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovňání líce záhozu					
	VV		5,0*2,0+0,5*2,0*2 "urovnání líce v km 0,529; 0,5 m šikmá výška; 5,0 m ve dně"		12,00			
	VV		4,0*2,0+0,5*2,0*2 "urovnání líce v km 0,549; 0,5 m šikmá výška; 4,0 m ve dně"		10,00			
	VV		3,0*2,0+0,5*2,0*2 "urovnání líce v km 0,569; 0,5 m šikmá výška; 3,0 m ve dně"		8,00			
	VV		Součet		30,00			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				69 000,00	
66	K	62863 R	Příplatek za průmyslově vyráběnou spárovací hmotu pro přírodní kámen a venkovní použití	m2	345,00	200,00	69 000,00	
	PP		Příplatek za průmyslově vyráběnou spárovací hmotu pro přírodní kámen a venkovní použití					
	P		Poznámka k položce: Epoxidová spárovací hmota pro přírodní kámen a venkovní použití v trvale mokřích oblastech.					
	VV		2,3*75,0*2 "kamenný obklad stávající OZ"		345,00			
	D	8	Trubní vedení				169 500,00	
67	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	75,00	1 350,00	101 250,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		75 "napojení odvodnění přes OZ na polélné odvodnění za OZ"		75,00			
68	M	28614031	tvorovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 110-63	kus	75,00	910,00	68 250,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		tvorovka T-kus navrtávací bez vrtáku, 110-63					
	VV		75 "pro napojení odvodnění přes OZ na polélné odvodnění za OZ"		75,00			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				355 532,00	
69	K	919520101	Řezání žlábků u svislých trhlín	kus	345,00	150,00	51 750,00	
	PP		Řezání žlábků u svislých trhlín					
	VV		2,3*75,0*2 "odhad projektanta - 1 trhlina na běžný metr do hloubky 10 cm"		345,00			
70	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	124,64	175,00	21 812,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	VV		(75*0,82*2)+(2*0,82) "dilatační spáry po 2 m + 2 dilatace v místě napojení na stávající most"		124,64			
71	K	931994 R	Těsnění dilatační spáry betonových konstrukcí vyplňovacím provazcem a pružnou tmelovou vrstvou	m	345,00	300,00	103 500,00	
	PP		Těsnění dilatační spáry betonových konstrukcí vyplňovacím provazcem a pružnou tmelovou vrstvou					
	P		Poznámka k položce: pružný tmel bude proveden do hloubky min 9 cm!!!					
	VV		2,3*75,0*2 "75 dilatačních spár "		345,00			
72	K	960321271R	Bourání vodních staveb ze železobetonu	m3	6,75	17 000,00	114 750,00	
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu					
	P		Poznámka k položce: Součástí je také naložení na dopravní prostředek, odvoz a likvidace					
	VV		1,5*1,5*1,5*2 "vybourání stávajících betonových pilířů v km 0,497"		6,75			
73	K	985131111R	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	540,00	118,00	63 720,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	VV		2,3*75,0*2 "lic OZ"		345,00			
	VV		1,3*75,0*2 "koruna OZ"		195,00			
	VV		Součet		540,00			
D	998		Přesun hmot				1 048 806,00	
74	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín	t	1 444,28	400,00	577 712,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m					
75	K	998312093	Příplatek k přesunu hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín za zvětšený přesun do 500 m	t	724,76	650,00	471 094,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m					
	VV		1449,51/2 "příplatek za ztižený přístup v korytě ve výš 50 %"		724,76			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				18 000,00	
D	767		Konstrukce zámečnické				18 000,00	
76	K	76742116 R	Okapová lišta 1/55, montáž včetně dodávky materiálu	m	150,00	120,00	18 000,00	
	PP		Okapová lišta 1/55, montáž včetně dodávky materiálu. Montáž fasádních kovových obkladů oplechování spodní okapový plech.					
	P		Poznámka k položce: viz výkres římsa opěrné zdi					
	VV		75,0*2		150,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.04 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				134 916,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	134 916,00	21,00%	28 332,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	163 248,40
-------------------	----------	------------	-------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.04 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	134 916,00
HSV - Práce a dodávky HSV	130 724,00
1 - Zemní práce	128 924,00
998 - Přesun hmot	1 800,00
N01 - Povrchové úpravy terénu	160,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 032,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.04 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							134 916,00		
D	HSV	Práce a dodávky HSV					130 724,00		
D	1	Zemní práce					128 924,00		
1	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	16,00	172,00	2 752,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m ³							
	VV	16 "jamky pro sazenice stromových dřevin, místo bude určeno investorem před realizací"				16,00			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m ³	1,00	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	zahradní substrát pro výsadbu VL							
	VV	1,0 "zemina na doplnění či výměnu zeminy při výsadbě stromů"				1,00			
3	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	16,00	304,00	4 864,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m							
	VV	16 "kůl ke stromům"				16,00			
4	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	48,00	155,00	7 440,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m							
	VV	16*3 'Přepočtené koeficientem množství				48,00			
5	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5, vč. materiálu	100 kus	16,00	188,00	3 008,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm							
	VV	16 "stromy"				16,00			
6	K	184911200	Bavlněný úvazek 0,4 m, Materiál k zafixování úvazku na stabilizačním kůlu proti sklouznutí	ks	16,00	40,00	640,00		
	PP	Úvazek 1,0 m, Materiál k zafixování úvazku na stabilizačním kůlu proti sklouznutí							
	VV	16				16,00			
7	M	999110006	Příčka spojovací půlkulatá; l = 50 cm; průměr 80 mm; impregnace; jeden konec rovně zaříznutý; druhý konec rovně zaříznutý	kus	96,00	30,00	2 880,00		
	PP	Příčka spojovací půlkulatá; l = 50 cm; průměr 80 mm; impregnace; jeden konec rovně zaříznutý; druhý konec rovně zaříznutý; vč. instalace							
	VV	16*6 "6 ks/strom"				96,00			
8	M	9991100021	Vyvazovací popruh, polyamid, š. 5 cm	kus	16,00	15,00	240,00		
	PP	vyvazovací popruh, polyamid, š. 5 cm							
	P	Poznámka k položce: délka 1,0 m							
	VV	16				16,00			
9	M	02650462R	Dub letní (Quercus robur) 200-250cm ZB, OK 14-16	kus	3,00	3 600,00	10 800,00		
	PP	Dub letní (Quercus robur) 200-250cm ZB, OK 14-16							
	VV	3				3,00			
10	M	026503241	Olše lepkavá - Alnus glutinosa, OK 14-16	kus	5,00	4 600,00	23 000,00		
	PP	Olše lepkavá - Alnus glutinosa, OK 14-16							
11	M	026558001	Vrba bílá smuteční (Salix alba subsp. tristis), OK14-16	kus	2,00	5 000,00	10 000,00		
	PP	Vrba bílá smuteční (Salix alba subsp. tristis), OK14-16							
12	M	02650403R	Javor mléč /Acer platanoides Globosum/ OK 14-16	kus	1,00	4 500,00	4 500,00		
	PP	Javor mléč /Acer platanoides Globosum/ OK 14-16							
13	M	0266554051	Jilm vaz - Ulmus laevis, OK 14-16	kus	5,00	3 750,00	18 750,00		
	PP	Jilm vaz - Ulmus laevis, OK 14-16							
14	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	kus	16,00	41,00	656,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5							
	P	Poznámka k položce: Mulčování 20 cm od báze sazenice, výška slehlého mulče 100 mm.							
	VV	16				16,00			
15	M	103911000	kůra mulčovací VL	m ³	0,32	1 350,00	432,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	kůra mulčovací VL							
	VV	16,0*0,02 "k jedné sazenici cca 0,02 m ³ "				0,32			
16	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,10	31 400,00	3 140,00	CS ÚRS 2021 02	
	PP	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám							
	VV	16*6,0/1000 "6 kg/strom"				0,10			
17	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	96,00	290,00	27 840,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*6 "6 kg/strom"		96,00			
18	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
19	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
20	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
21	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			
	D	998	Přesun hmot				1 800,00	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	2,25	800,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	N01	Povrchové úpravy terénu				160,00	
23	K	103915200-2	přípravek pro zlepšení vláhových poměrů v půdě typu Hydrogel, 20 g/odrostek	kg	0,32	500,00	160,00	
	PP		přípravek pro zlepšení vláhových poměrů v půdě typu Hydrogel					
	VV		Hydrogel					
	VV		16 "stromy"		16,00			
	VV		16*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		0,32			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 032,00	
24	K	26.1 R	Ochrana kmenů bandážováním jutovou tkaninou	m	33,60	120,00	4 032,00	
	PP		Ochrana kmenů bandážováním jutovou tkaninou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jutová tkanina na bandáž kmenů stromů proti okusu zvířel, mrazu a jarnímu slunci. 100% přírodní materiál, není nutno odstraňovat. Šířka pásu cca 15 cm.					
	VV		16*2,1 "cca 2,1 m/strom"		33,60			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.05 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 1. rok

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 060,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 060,00	21,00%	2 532,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	14 592,60
-------------------	----------	------------	------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.05 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 1. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

12 060,00

HSV - Práce a dodávky HSV

12 060,00

1 - Zemní práce

12 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.05 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 1. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							12 060,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 060,00	
D	1		Zemní práce				12 060,00	
1	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,02	31 400,00	628,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		16*1,0/1000 "1,0 kg/strom"		0,02			
2	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	16,00	290,00	4 640,00	
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*1,0 "1,0 kg/strom"		16,00			
3	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
4	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
5	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
6	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.06 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 2. rok

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 060,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 060,00	21,00%	2 532,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	14 592,60
-------------------	--------------	------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.06 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 2. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	12 060,00
HSV - Práce a dodávky HSV	12 060,00
1 - Zemní práce	12 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.06 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 2. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							12 060,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 060,00	
D	1		Zemní práce				12 060,00	
1	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,02	31 400,00	628,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		16*1,0/1000 "1,0 kg/strom"		0,02			
2	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	16,00	290,00	4 640,00	
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*1,0 "1,0 kg/strom"		16,00			
3	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
4	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
5	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
6	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.07 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 3. rok

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 060,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 060,00	21,00%	2 532,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	14 592,60
-------------------	--------------	------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.07 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 3. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	12 060,00
HSV - Práce a dodávky HSV	12 060,00
1 - Zemní práce	12 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.07 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 3. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							12 060,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 060,00	
D	1		Zemní práce				12 060,00	
1	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,02	31 400,00	628,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		16*1,0/1000 "1,0 kg/strom"		0,02			
2	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	16,00	290,00	4 640,00	
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*1,0 "1,0 kg/strom"		16,00			
3	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
4	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
5	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
6	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.08 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 4. rok

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 060,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 060,00	21,00%	2 532,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	14 592,60
-------------------	--------------	------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.08 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 4. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	12 060,00
HSV - Práce a dodávky HSV	12 060,00
1 - Zemní práce	12 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.08 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 4. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

12 060,00

D HSV Práce a dodávky HSV

12 060,00

D 1 Zemní práce 12 060,00

1	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,02	31 400,00	628,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		16*1,0/1000 "1,0 kg/strom"		0,02			
2	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	16,00	290,00	4 640,00	
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*1,0 "1,0 kg/strom"		16,00			
3	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
4	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		Poznámka k položce: Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
5	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
6	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.09 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 5. rok

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOtest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				12 060,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 060,00	21,00%	2 532,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	14 592,60
-------------------	--------------	------------------

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.09 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 5. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

12 060,00

HSV - Práce a dodávky HSV

12 060,00

1 - Zemní práce

12 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.09 - SO 02 - Kompenzační opatření za kácené dřeviny - následná péče 5. rok

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

12 060,00

D HSV Práce a dodávky HSV

12 060,00

D 1 Zemní práce 12 060,00

1	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,02	31 400,00	628,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		16*1,0/1000 "1,0 kg/strom"		0,02			
2	M	251911570	Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin	kg	16,00	290,00	4 640,00	
	PP		Hnojivo s regulovaným postupným uvolňováním živin					
	VV		16*1,0 "1,0 kg/strom"		16,00			
3	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,00	343,00	2 744,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
4	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,00	362,00	2 896,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zálivka všech vysazovaných sazenic 4x během roku, 10 l/sazenice.					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
5	K	185851122	Voda k zalití	m3	8,00	100,00	800,00	
	PP		Voda k zalití					
	VV		10*16*50/1000 "50 l/strom; 10x ve vegetačním období od výsadby"		8,00			
6	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	16,00	22,00	352,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		2*8,0		16,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.10 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Brno-Komárov

CC-CZ:

Datum: 22.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

44992785

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

GEOTest, a.s.

IČ:

46344942

DIČ:

CZ46344942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

630 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	630 000,00	21,00%	132 300,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

762 300,00

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 Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.10 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	630 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	224 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	224 000,00
OST - Ostatní	198 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	208 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Staré Ponávky - část 2

Objekt:

177176-2.10 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Brno-Komárov

Datum: 22.04.2022

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: GEOtest, a.s.

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

630 000,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				224 000,00	
---	-----	--	---------------------	--	--	--	------------	--

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				224 000,00	
---	---	--	-------------------------------------	--	--	--	------------	--

1	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	32 000,00	7,00	224 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	------------------------------------	----	-----------	------	------------	----------------

PP Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlaždeného

VV 800*40 "čištění povrchu vozovek během výstavby, minimálně 1x za týden; 40 týdnů; 1 rok" 32 000,00

D	OST		Ostatní				198 000,00	
---	-----	--	---------	--	--	--	------------	--

2	K	800800001	Náklady spojené se zajištěním a realizací prací	soubor	1,00	80 000,00	80 000,00	
---	---	-----------	---	--------	------	-----------	-----------	--

PP Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

P *Poznámka k položce:*

Uvedení pozemků do původního stavu, údržba vozovek během stavby.

3	K	800800006	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby	kus	1,00	35 000,00	35 000,00	
---	---	-----------	---	-----	------	-----------	-----------	--

PP Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby

P *Poznámka k položce:*
Dokumentace skutečného provedení stavby: 3 paré + 1 v elektronické formě.
Geodetická část dokumentace: 3 paré + 1 v elektronické formě.

4	K	800800008	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00	
---	---	-----------	---	--------	------	-----------	-----------	--

PP Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

5	K	800800010	Zajištění informační tabule "Bezpečnostní upozornění" vč. veškerého montážního materiálu a osazení, 2 ks	soubor	2,00	1 500,00	3 000,00	
---	---	-----------	--	--------	------	----------	----------	--

PP Zajištění informační tabule "Bezpečnostní upozornění" vč. veškerého montážního materiálu a osazení, 2 ks

6	K	800800015	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00	
---	---	-----------	--	--------	------	-----------	-----------	--

PP Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				208 000,00	
---	-----	--	-----------------------------	--	--	--	------------	--

7	K	01 R	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00	
---	---	------	--	--------	------	-----------	-----------	--

PP Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí

P *Poznámka k položce:*

Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí. Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby.

8	K	02 R	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů.	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00	
---	---	------	---	--------	------	-----------	-----------	--

PP Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami, a které jsou pro provedení díla nezbytné, vč. stanovení receptury pro zvýšení únosnosti podloží. Zajištění a provedení ostatních zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů, zkoušek míry ztuhnutí, jádrové vrtv, odtrhové zkoušky, záměsová voda atd.					
	P							
9	K	03 R	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,00	35 000,00	35 000,00	
	PP		Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.					
10	K	05 R	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	
	PP		Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.					
11	K	13 R	Zpracování a předání dokumentace skut. provedení stavby (3 paré + 1 v el. formě) objednateli a zaměření skut. provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v el. formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zpracování a předání dokumentace skut. provedení stavby (3 paré + 1 v el. formě) objednateli a zaměření skut. provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v el. formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, zaměření bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření pro celou stavbu. Pořízení fotodokumentace stavby.					
12	K	14 R	Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její protokolární předání vlastníkům.	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	
	PP		Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její protokolární předání vlastníkům.					
13	K	17 R	Aktualizace (přízpusobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	
	PP		Aktualizace (přízpusobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.					
14	K	18 R	Aktualizace havarijního plánu.	kus	1,00	2 000,00	2 000,00	
	PP		Aktualizace havarijního plánu.					
15	K	19 R	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00	
	PP		Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.					
16	K	30 R	Náklady spojené s povinnou publicitou zahrnuje náklady na propagační cedule - trvalé. Na stavbě budou osazeny 2 informační plechové cedule velikosti A3. Každá bude osazena na AL sloupku. Součástí také budou šrouby, objímky a kotvící prvky.	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00	
	PP		Náklady spojené s povinnou publicitou zahrnuje náklady na propagační cedule - trvalé. Na stavbě budou osazeny 2 informační plechové cedule velikosti A3. Každá bude osazena na AL sloupku. Součástí také budou šrouby, objímky a kotvící prvky.					
17	K	36 R	Příplatek za ztížený přístup (únosnost, prostorově stísněné podmínky, blízkost inženýrských sítí, apod.) a manipulaci na stavbě	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00	
	PP		Příplatek za ztížený přístup (únosnost, prostorově stísněné podmínky, blízkost inženýrských sítí, apod.) a manipulaci na stavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je: příplatek za ztížený přístup techniky na stavbě (např. demontáž a zpětná montáž zábradlí, umístění techniky do toku autojeřábem), manipulaci a pojezdu techniky na stavbě v blízkosti inženýrských sítí a v jejich ochranných pásmech, práce související se ztíženým přístupem a nutností pohybu mechanizace, pracovníků, dopravování materiálů, odvozu vybouraných hmot, výkopků a jiných zemních materiálů. Položka zahrnuje opravu přijezdu porušeného pojezdu mechanizace a veškerými dalšími činnostmi souvisejícími s realizací stavby. Ztížený přístup se předpokládá v celé délce každé ze čtyř etap. Přijezd je možný pouze jedním směrem. V koordinační situaci jsou vyznačena místa sjezdu, na kterých je možné se vjhnout.					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				30 000,00	
18	K	041903000	Dozor jiné osoby - dohled geologa	...	1,00	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Inženýrská činnost dozoru jiné osoby - dohled geologa					