

SMLOUVA NA VÝSADBU POROSTU A PÉČI O POROST

(dále jen „smlouva“)

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika - Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj

Adresa: Zarámí 88, 76041 Zlín

zastoupený:

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:

v technických záležitostech oprávněn jednat:

Tel.:

E-mail:

ID DS:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

(dále jen „objednatel“)

Ing. Mladou Augustinovou, ředitelkou KPÚ

Ing. Mlada Augustinová, ředitelka KPÚ

Ing. Lubomír Holubec, vedoucí pobočky
Zlín

Ing. Vladimír Jedlička, odborný rada
pobočky Zlín

+420 727 957 186

v.jedlicka@spucr.cz

z49per3

ČNB

3723001/0710

01312774

CZ01312774 není plátcem DPH

a

Zhotovitel:

Sídlo:

zastoupený:

Tel./fax:

E-mail:

ID DS:

V technických záležitostech je oprávněn jednat:

Tel./fax:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Ekostavby Brno, a.s.

U Svitavy 2, 618 00 Brno

Ing. Jiří Pavlíček, předseda představenstva

Ing. Libor Vajík, místopředseda představenstva

Lydie Zájedová, místopředseda představenstva

X X X X X X X X X X

X X X X X X X X X X

tdscd9v

X X X X X X X X X X

X X X X X X X X X X

X X X X X X X X X X

KB, a.s., pobočka Brno - venkov

36302641/0100

469 74 687

CZ469 74 687 **je plátcem DPH**

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 911.

(dále jen „zhotovitel“)

Touto smlouvou se v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) realizuje příslušná veřejná zakázka.

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 10. 07. 2020

Zadávací dokumentace ze dne: 30. 06. 2020

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 30. 07. 2020

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění výsadby zeleně v rámci realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Tlumačov na Moravě dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení výsadby a následné péče zeleně související se stavbou Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno v souladu se ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení následujícího díla:

Název díla: **Výsadba a následná péče o zeleň související se stavbou Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov**

Místo plnění: **k.ú. Tlumačov na Moravě, okres Zlín, Zlínský kraj**

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů je specifikován v projektové dokumentaci, kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky a rozsah soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterou vypracovala projekční společnost X X X X X X X X X , pod zakázkovým číslem 17/18 v listopadu 2018. Uvedená projektová dokumentace bude v analogové formě objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání místa plnění.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek výsadbové zeleně materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.),
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci);
- e. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- f. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace díla k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů;
- g. Dojde-li během přípravy a realizace díla k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům (dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2206 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“) je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- h. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací. (dle čl.II bod 2.g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
- i. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- j. Zařízení místa plnění a po ukončení výsadby zeleně jeho vyklizení.
- k. Ostraha díla a zařízení místa plnění, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- l. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- m. Zajištění přístupu k jednotlivým dotčeným pozemkům za účelem jeho provádění, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, a poplatků za uložení odpadů na skládku.
- n. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.

- o. Respektování obecných podmínek a stanovisek dotčených orgánů a správců sítí k realizaci díla, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - p. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
 - q. Po ukončení realizace díla (výsadby) bude zajištěna následná péče o zeleň.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
 4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za dílo v rozsahu podle Čl. II. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 10. 07. 2020.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace předmětu smlouvy, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace předmětu smlouvy z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením místa plnění, péče o vysazený porost a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace, vyplývajících z čl. II, odst.2, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za dílo:

bez DPH činí	2 834 288,72 Kč
DPH 21 % činí	595 200,63 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	3 429 489,35 Kč

Z toho:

1. Cena za provedení výsadby:

bez DPH činí	1 809 568,60 Kč
DPH 21 % činí	380 009,41 Kč
Celková cena za provedení výsadby vč. DPH činí	2 189 578,01 Kč

2. Cena za zajištění následné péče:

a) 1 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH	<u>341 573,37</u> Kč
DPH	<u>71 730,41</u> Kč
Cena včetně DPH	<u>413 303,78</u> Kč

b) 2 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH	<u>341 573,37</u> Kč
DPH	<u>71 730,41</u> Kč

Cena včetně DPH**413 303,78** Kč

c) 3 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH **341 573,37** Kč

DPH **71 730,41** Kč

Cena včetně DPH**413 303,78** Kč

5. Položkový nabídkový rozpočet je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla takto:
 - 2.1. část ceny díla bude uhrazena po řádné realizaci výsadby zeleně
 - 2.2. část ceny díla bude uhrazena po ukončení 1. roku péče o vysazený porost
 - 2.3. část ceny díla bude uhrazena po ukončení 2. roku péče o vysazený porost
 - 2.4. část ceny díla bude uhrazena po ukončení 3. roku péče o vysazený porost.Vystavené faktury musí mít správně vyplněné údaje, včetně finanční částky. Jednotlivé faktury budou vystaveny do 15 kalendářních dnů od předání soupisů provedených prací odsouhlasených technickým dozorem stavebníka a potvrzených objednatelem (dále jen „potvrzené soupisy prací“). Tyto potvrzené soupisy prací budou vždy přílohou každé faktury. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku.
3. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
4. Součástí faktury za provedení první části díla vystavené po provedené výsadbě zeleně budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené objednatelem a protokol o předání první části díla s podpisy obou smluvních stran. Součástí „konečné“ faktury vystavené po ukončení následné péče o zeleň bude také kopie protokolu o předání a převzetí celého díla, s podpisy obou smluvních stran. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
5. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Zlín, Zarámí 88, 760 41 Zlín.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.

7. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15.11. příslušného roku.
8. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
9. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
10. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
11. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Centrální harmonizační jednotky pro finanční kontrolu ve veřejné správě, Nejvyššího kontrolního úřadu) do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek a realizace projektu.

Čl.V Doba plnění

1. Výsadba zeleně (první část díla) bude dokončena nejpozději do **29. 10. 2021**.
2. Následná péče o zeleň (druhá část díla) bude dokončena nejpozději do **30. 10. 2024**.
3. Objednatel se zavazuje předat místo plnění dle čl. V odst.5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení místa plnění Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, a postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi realizace díla. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo

uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

4. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
5. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání místa plnění: **24. 08. 2020**
 - b. Termín zahájení díla: **31. 08. 2020**
 - c. Termín dokončení realizace díla (výsadba): **29. 10. 2021**
 - d. Termín předání a převzetí díla po ukončení tříleté péče o vysazený porost: **30. 10. 2024**
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
6. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v časovém harmonogramu postupu prací, jež zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. V návaznosti na tento časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto termíny jednotlivých fází provedení 2. části díla:
Následná péče 1. rok: 30. 10. 2022
Následná péče 2. rok: 30. 10. 2023
Následná péče 3. rok: 30. 10. 2024
7. Tříletá péče o vysazený porost v rozsahu dle soupisu prací bude provedena zhotovitelem a písemně odsouhlasena objednatelem v následujících termínech:
 1. rok: 30. 10. 2022
 2. rok: 30. 10. 2023
 3. rok: 30. 10. 2024.

Čl. VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést evidenci prováděných prací (dále jen evidence) v přiměřeném rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do evidence se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o činnostech, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly zahájeny práce na díle. Povinnost vést evidenci končí po ukončení tříleté péče o vysazený porost, popř. po odstranění vad a nedodělků dle zápisu z kontrolních dnů.
2. Zhotovitel se zavazuje namísto plnění - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy,
 - b. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení místa plnění si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace zařízení místa plnění je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
7. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
8. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo místo plnění a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo místa plnění.
9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
10. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění díla v souladu s ustanovením ZoBP, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
11. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.

12. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
13. Dodávky energií a vody pro plnění díla budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení místa plnění.
14. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
15. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor průvodních dokladů materiálů užitých k realizaci díla.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 5 000 000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí místa plnění.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném

rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

6. Od doby převzetí místa plnění až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a na částech či součástech díla, které jsou v místě plnění uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Místo plnění

1. Objednatel předá místo plnění zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací, o předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí místa plnění se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení místa plnění včetně odběru všech energií, vodného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení místa plnění.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení v místě plnění a vyklizené místo plnění předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedené výsadbě zeleně, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel místo plnění ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení místa plnění třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení díla dnem předání a převzetí místa plnění.
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení díla do 15 dnů ode dne předání a převzetí místa plnění ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
7. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušení má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů.

Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu realizace.

Kontrola prováděných prací

8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrýt těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrýt provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrýtím, opravou vadného stavu a následným zakrýtím zhotovitel těchto prací zhotovitel, přičemž ustanovení § 2626 odst.2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

10. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně. Objednatel je oprávněn také svolávat kontrolní dny v záruční době za účelem kontroly stavu díla.
11. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
12. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
13. Kontrolní dny vede objednatel. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací.
14. Objednatel, pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

Předání a převzetí díla

15. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
16. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla – provedení výsadby zeleně a následné předání a převzetí celého díla po ukončení následné péče. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je dílo prováděno. Místem pro předání dokladů je Státní

pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín, Zarámí 88, 760 41 Zlín.

17. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla.
18. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
19. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
 - i. Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, že dílo bylo převzato bez výhrad nebo s výhradami. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - iii. Objednateli budou předány následující doklady:
 1. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 2. certifikáty použitých materiálů,
 3. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů, pokud dojde k jejich uložení,
 4. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
20. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
21. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků. Smluvní strany výslovně souhlasí, že objednatel není v těchto případech povinen dílo převzít a ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
22. Kvalita díla bude odpovídat ujednáním dle této smlouvy.
23. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.

24. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně místa plnění.
2. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. Zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace jsou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nemůže tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. XI Evidence

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí místa plnění evidenci dle vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést evidenci končí dnem odstranění vad a nedodělků z převjímacího řízení.
3. Zápisy do evidence provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na díle pracuje.
4. Evidence musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do evidence zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům v evidenci učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do evidence objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup díla, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí evidence.
8. Evidence musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do evidence musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

10. Zápisy evidenci se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době dokončení realizace díla (výsadby) a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 48 měsíců ode dne dokončení realizace díla (výsadby). Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu a zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti.
3. Za vysazené sazenice zhotovitel ručí po celou dobu záruční lhůty, a pokud dojde k jejich úhynu, je povinen nahradit je bezplatně novými sazenicemi. Tyto nové sazenice musejí mít stejné parametry jako původní sazenice, tzn. parametry v souladu s realizačním projektem.
4. Záruka se vztahuje na oplocení výsadby a individuální ochranu kmene. Po celou dobu záruční lhůty je zhotovitel povinen udržovat v bezvadném stavu oplocení výsadby. Po uplynutí záruční lhůty se zhotovitel zavazuje na své náklady oplocení výsadby odstranit.
5. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
6. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
8. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
9. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není ji povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
10. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke provedení díla dle projektové dokumentace.
12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.

13. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
14. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
15. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
16. Pokud při nesplnění termínu dokončení díla a termínu předání a převzetí díla z důvodů na straně zhotovitele nebudou objednateli proplaceny zcela nebo zčásti náklady na dílo ze státních prostředků, zavazuje se zhotovitel objednateli uhradit do 30 kalendářních dnů vzniklou škodu.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
18. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází plnění díla dle této smlouvy.
19. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
20. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
21. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
22. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
23. Za prodlení s uvedením místa plnění do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
24. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. VIII, odst. 1, čl. IX, odst. 19, čl. XII odst. 4 a 5 a čl. XIII, odst. 5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500 Kč bez DPH) za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatel na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
25. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
26. Bude-li ze strany zhotovitele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany

orgánů veřejné správy je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

27. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit místo plnění a vyklidit zařízení místa plnění nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel

bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok, tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušení provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Důsledky přerušení provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka díla.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVI Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečností uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č.2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XVII Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů tuto

smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv Objednatel.

3. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatku podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatel bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalitaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

.....

objednatel

Česká republika – Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj
Ing. Mlada Augustinová, ředitelka

.....

Zhotovitel

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

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

Ve Zlíně dne: 17. 08. 2020

Smlouvu o dílo vyhotovil a za její správnost zodpovídá: Lada Košutová

Příloha č. 1 Specifikace díla a časový harmonogram

Předmětem veřejné zakázky je výsadba zeleně s následnou tříletou péčí pro následující stavební objekty stavby Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov:

SO 01 Polní cesta C2A a liniová zeleň L1

SO 04 Protierozní mez ZM2

SO 05 Protierozní mez ZM3 a ZM4

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů je specifikován v projektové dokumentaci, kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky a rozsah soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterou vypracovala projekční společnost X X X X X X X X X X, pod zakázkovým číslem 17/18 v listopadu 2018.

Při realizaci předmětu veřejné zakázky je nutné mimo jiné dodržet podmínky orgánů státní správy a vyjádření správců inženýrských sítí uplatněné při zpracování projektové dokumentace a ve stavebním řízení (dokladová část projektové dokumentace) a podmínky Stavebního povolení, vydaného X X X X X X X X X pod č.j. X X X X X X X X X dne 29. 4. 2019, které nabylo právní moci dne 8. 6. 2019 a stavebního povolení k provedení vodního díla vydaného X X X X X X X X X č.j. X X X X X X X X X dne 20. 5. 2019, které nabylo právní moci dne 21. 6. 2019.

Harmonogram stavby "Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov na Moravě"

Popis	Rok			2020					2021							1. následný rok	2. následný rok	3. následný rok
	Kvartál			III.		IV.			I.			II.		III.				
	Měsíc			Srp	Zář	Říj	Lis	Pro	Led	Úno	Bře	Dub	Kvě	Čer	Čer			
	Začátek	Konec	Celk. cena															
Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov na Moravě - stavební část	31.08.2020	30.07.2021	12 857 538,44															
Vedlejší a ostatní náklady	31.08.2020	30.07.2021	378 500,00	5 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	34 000	33 500			
Polní cesta C2A a liniová zeleň L1	01.09.2020	30.07.2021	4 415 189,23		70 000	150 000	300 000					750 000	750 000	800 000	795 189			
Polní cesta C22	01.04.2021	30.07.2021	1 194 021,27									298 505	298 505	298 505	298 505			
Polní cesta C27	01.03.2021	30.07.2021	1 493 935,43									298 787	298 787	298 787	298 787			
Protierozní mez ZM2	01.03.2021	30.07.2021	2 463 051,26									492 610	492 610	492 610	492 610			
Protierozní mez ZM3 a ZM4	01.03.2021	30.07.2021	2 912 841,25									582 568	582 568	582 568	582 568			
Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby	01.04.2021	30.07.2021	1 809 568,60															
Polní cesta C2A a liniová zeleň L1 - výsadby	01.06.2021	30.07.2021	91 037,55											45 519	45 519			
Protierozní mez ZM2 - výsadby	01.05.2021	30.07.2021	635 703,15										211 901	211 901	211 901			
Protierozní mez ZM3 a ZM4 - výsadby	01.04.2021	30.07.2021	1 082 827,90									270 707	270 707	270 707	270 707			
Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče	následující 3 roky	1 024 720,12																
Polní cesta C2A a liniová zeleň L1	následující 3 roky	63 933,73														21 311	21 311	21 311
Protierozní mez ZM2	následující 3 roky	367 412,03														122 471	122 471	122 471
Protierozní meze ZM3 a ZM4	následující 3 roky	593 374,36														197 791	197 791	197 791

1. Uzlový bod - termín plnění do: 30. 10. 2020 objem provedených prací: **293 000 Kč**

2. Uzlový bod - termín plnění do: 31. 05. 2021 objem provedených prací: **8 603 222 Kč**

V Brně, dne 14. 8. 2020

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

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17/18/VZ/V
Stavba: Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 26. 11. 2018
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			1 809 568,60
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1 809 568,60	380 009,41
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 189 578,01

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17/18/VZ/V

Stavba: Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 809 568,60	2 189 578,01	
01V	Polní cesta C2A a liniová zeleň L1 - výsadby	91 037,55	110 155,44	STA
04V	Protierozní mez ZM2 - výsadby	635 703,15	769 200,81	STA
05V	Protierozní mez ZM3 a ZM4 - výsadby	1 082 827,90	1 310 221,76	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt:

01V - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1 - výsadby

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

26. 11. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

91 037,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	91 037,55	21,00%	19 117,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

110 155,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt:

01V - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1 - výsadby

Místo:

Datum:

26. 11. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

91 037,55

HSV - Práce a dodávky HSV

91 037,55

1 - Zemní práce

90 982,11

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

87 353,31

998 - Přesun hmot

55,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt: 01V - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1 - výsadby

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 91 037,55

D HSV Práce a dodávky HSV 91 037,55

D 1 Zemní práce 90 982,11

20	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	45,360	20,00	907,20	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.								
PSC								
VV		0,6*0,6*(87+39)			45,360			
VV		Součet			45,360			

21	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	4,536	600,00	2 721,60	CS ÚRS 2018 01
VV		0,6*0,6*0,1*(87+39)			4,536			
VV		Součet			4,536			

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 87 353,31

23	M	0005	Kalina obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	12,000	32,00	384,00	
24	M	0006	Svída krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	12,000	30,00	360,00	
25	M	0010	Jabloň Panenské české, min. 170 cm, VK	kus	27,000	630,00	17 010,00	
26	M	0011	Jabloň Jaderníčka moravská, min. 170 cm, VK	kus	29,000	630,00	18 270,00	
27	M	0012	Hrušeň Máslovka kopřečská, min. 170 cm, VK	kus	7,000	630,00	4 410,00	
28	M	0013	Hrušeň Muškatelka šedá, min. 170 cm, VK	kus	8,000	630,00	5 040,00	
29	M	0014	Třešeň Karešova, min. 170 cm, VK	kus	16,000	630,00	10 080,00	
30	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	6,000	21,00	126,00	
31	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	9,000	33,00	297,00	
32	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	39,000	40,00	1 560,00	

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								

33	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	87,000	150,00	13 050,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								

34	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, iamkv o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	87,000	50,00	4 350,00	
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	--

Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.								
PSC								

35	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do iamkv o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	39,000	12,00	468,00	
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	--

Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.								
PSC								

36	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0.04 m do 0.06 m	kus	261,000	10,00	2 610,00	
----	---	-----------	---	-----	---------	-------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu molouzem.					
		PSC						
		VV	87*3		261,000			
		VV	Součet		261,000			
37	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5. pletivem. výšky do 2 m	kus	126,000	50,00	6 300,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větviemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	87+39		126,000			
		VV	Součet		126,000			
38	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy zanonu jednotlivě přes 20 m2	m3	27,621	110,00	3 038,31	
		VV	87*0,1*3		26,100			
		VV	39*0,013*3		1,521			
		VV	Součet		27,621			
	D	998	Přesun hmot				55,44	
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m iakékoliv délky objektu	t	1,848	30,00	55,44	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným.					
		PSC						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby
Objekt:
04V - Protierozní mez ZM2 - výsadby

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		635 703,15	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	635 703,15	21,00%	133 497,66
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		769 200,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt:

04V - Protierozní mez ZM2 - výsadby

Místo:

Datum:

26. 11. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

635 703,15

HSV - Práce a dodávky HSV

635 703,15

1 - Zemní práce

298 192,21

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

273 481,81

3 - Svislé a kompletní konstrukce

333 698,00

998 - Přesun hmot

3 812,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt: 04V - Protierozní mez ZM2 - výsadby

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 635 703,15

D HSV Práce a dodávky HSV 635 703,15

D 1 Zemní práce 298 192,21

29	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	308,880	20,00	6 177,60	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu.					
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:					
			a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně,					
			b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci,					
			c) uložení odpadu na skládku.					
			3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					
			VV	0,6*0,6*858	308,880			
			VV	Součet	308,880			

30	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	30,888	600,00	18 532,80	CS ÚRS 2018 01
			VV	0,6*0,6*858*0,1	30,888			
			VV	Součet	30,888			

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 273 481,81

32	M	0006	Svída krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	93,000	30,00	2 790,00	
			VV	"A" 5*2	10,000			
			VV	"B" 5*2	10,000			
			VV	"E" 5*5	25,000			
			VV	"F" 8*6	48,000			
			VV	Součet	93,000			

33	M	0003	Hloh obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	68,000	33,00	2 244,00	
			VV	"A" 6*2	12,000			
			VV	"B" 6*2	12,000			
			VV	"E" 4*5	20,000			
			VV	"F" 4*6	24,000			
			VV	Součet	68,000			

34	M	0004	Ptačí zob obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	40,000	33,00	1 320,00	
			VV	"A" 10*2	20,000			
			VV	"B" 10*2	20,000			
			VV	Součet	40,000			

35	M	0007	Trnka obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	50,000	33,00	1 650,00	
			VV	"A" 5*2	10,000			
			VV	"B" 5*2	10,000			
			VV	"F" 5*6	30,000			
			VV	Součet	50,000			

36	M	0008	Růže šípková, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	104,000	32,00	3 328,00	
			VV	"A" 16*2	32,000			
			VV	"B" 16*2	32,000			
			VV	"E" 8*5	40,000			
			VV	Součet	104,000			

37	M	0009	Kalina tušalaj, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	150,000	33,00	4 950,00	
			VV	"A" 10*2	20,000			
			VV	"B" 10*2	20,000			
			VV	"E" 10*5	50,000			
			VV	"F" 10*6	60,000			
			VV	Součet	150,000			

38	M	0020	Lípa srdčitá, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	21,000	690,00	14 490,00	
			VV	"A" 3*2	6,000			
			VV	"E" 3*5	15,000			
			VV	Součet	21,000			

39	M	0021	Javor babyka, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	16,000	490,00	7 840,00	
			VV	"A" 3*2	6,000			
			VV	"E" 2*5	10,000			
			VV	Součet	16,000			

40	M	0022	Třešň ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	16,000	490,00	7 840,00	
			VV	"A" 3*2	6,000			
			VV	"E" 2*5	10,000			
			VV	Součet	16,000			

41	M	0026	Jeláb ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	18,000	490,00	8 820,00	
			VV	"B" 3*2	6,000			
			VV	"F" 2*6	12,000			
			VV	Součet	18,000			

42	M	0023	Mahalebka obecná, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	56,000	490,00	27 440,00	
			VV	"A" 2*6	12,000			
			VV	"E" 4*5	20,000			
			VV	"F" 4*6	24,000			
			VV	Součet	56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	0024	Dub zimní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	24,000	790,00	18 960,00	
	VV		"B" 3*2		6,000			
	VV		"F" 3*6		18,000			
	VV		Součet		24,000			
44	M	0025	Jabloň lesní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	18,000	490,00	8 820,00	
	VV		"B" 3*2		6,000			
	VV		"F" 2*6		12,000			
	VV		Součet		18,000			
45	M	0011	Jabloň Jadernička moravská, min. 170 cm, VK	kus	14,000	630,00	8 820,00	
46	M	0014	Třešeň Karešova, min. 170 cm, VK	kus	6,000	630,00	3 780,00	
47	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	152,000	21,00	3 192,00	
	VV		"A" 16*2		32,000			
	VV		"B" 16*2		32,000			
	VV		"E" 8*5		40,000			
	VV		"F" 8*6		48,000			
	VV		Součet		152,000			
48	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	12,000	33,00	396,00	
	VV		"B" 6*2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
49	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	589,000	40,00	23 560,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"keře" 589		589,000			
	VV		Součet		589,000			
50	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	269,000	150,00	40 350,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"stromy" 269		269,000			
	VV		Součet		269,000			
51	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	269,000	50,00	13 450,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	VV		"stromy" 269		269,000			
	VV		Součet		269,000			
52	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	589,000	12,00	7 068,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	VV		"keře" 589		589,000			
	VV		Součet		589,000			
53	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0.04 m do 0.06 m	kus	807,000	10,00	8 070,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu motouzem.					
	VV		"stromy, 3 kůly" 269*3		807,000			
	VV		Součet		807,000			
54	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvířet mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5. pletivem. výšky do 2 m	kus	858,000	50,00	42 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"keře" 589		589,000			
	VV		"stromy" 269		269,000			
	VV		Součet		858,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	185804312	Zařízení rostlin vodou plochy zanoru jednotlivé přes 20 m ²	m3	103,671	110,00	11 403,81	
	VV		"keře" 0,013*589*3		22,971			
	VV		"stromy" 0,1*269*3		80,700			
	VV		Součet		103,671			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				333 698,00	
56	K	338950115	Osazení dřevěných kulových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	10,000	400,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) vytýčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou 175 10-1209 katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5. - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.					
	VV		"berličky pro dravce" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
57	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,236	5 500,00	1 298,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"berličky pro dravce" 10*0,00785*3		0,236			
	VV		Součet		0,236			
58	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	1 457,000	200,00	291 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
	VV		"A" 103*2		206,000			
	VV		"B" 103*2		206,000			
	VV		"E" 95*5		475,000			
	VV		"F" 95*6		570,000			
	VV		Součet		1 457,000			
59	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m. plochy do 2 m ²	m	30,000	900,00	27 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
	VV		(2+2+5+6)*2		30,000			
	VV		Součet		30,000			
60	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	10,000	1 000,00	10 000,00	
D 998			Přesun hmot				3 812,94	
68	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	21,183	180,00	3 812,94	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby
Objekt:
05V - Protierozní mez ZM3 a ZM4 - výsadby

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 26. 11. 2018
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		1 082 827,90	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 082 827,90	21,00%	227 393,86
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 310 221,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt:

05V - Protierozní mez ZM3 a ZM4 - výsadby

Místo:

Datum:

26. 11. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 082 827,90

HSV - Práce a dodávky HSV

1 082 827,90

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

431 910,44

3 - Svislé a kompletní konstrukce

595 298,00

998 - Přesun hmot

6 976,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné mezev k.ú. Tlumačov na Moravě - výsadby

Objekt: 05V - Protierozní mez ZM3 a ZM4 - výsadby

Místo: Datum: 26. 11. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 082 827,90

D		HSV	Práce a dodávky HSV	1 082 827,90				
29	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	608,040	20,00	12 160,80	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu.								
2. V cenách nejsou započteny náklady na:								
a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně,								
b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci,								
c) uložení odpadu na skládku.								
3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.								
VV			0,6*0,6*1689		608,040			
VV			Součet		608,040			
30	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	60,804	600,00	36 482,40	CS ÚRS 2018 01
VV			0,6*0,6*0,1*1689		60,804			
VV			Součet		60,804			
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu	431 910,44				
32	M	0006	Svída krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	186,000	30,00	5 580,00	
VV		"A" 5*7			35,000			
VV		"B" 5*7			35,000			
VV		"C" 8*7			56,000			
VV		"D" 8*6			48,000			
VV		"ZM4" 12			12,000			
VV		Součet			186,000			
33	M	0003	Hloh obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	89,000	33,00	2 937,00	
VV		"A" 6*7			42,000			
VV		"B" 6*7			42,000			
VV		"ZM4" 5			5,000			
VV		Součet			89,000			
34	M	0004	Pltačí zob obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	196,000	33,00	6 468,00	
VV		"A" 10*7			70,000			
VV		"B" 10*7			70,000			
VV		"C" 8*7			56,000			
VV		Součet			196,000			
35	M	0007	Trnka obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	174,000	33,00	5 742,00	
VV		"A" 5*7			35,000			
VV		"B" 5*7			35,000			
VV		"C" 8*7			56,000			
VV		"D" 8*6			48,000			
VV		Součet			174,000			
36	M	0008	Růže šípková, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	272,000	32,00	8 704,00	
VV		"A" 16*7			112,000			
VV		"B" 16*7			112,000			
VV		"D" 8*6			48,000			
VV		Součet			272,000			
37	M	0009	Kalina tušalaj, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	188,000	33,00	6 204,00	
VV		"A" 10*7			70,000			
VV		"B" 10*7			70,000			
VV		"D" 8*6			48,000			
VV		Součet			188,000			
38	M	0020	Lípa srdčitá, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	42,000	690,00	28 980,00	
VV		"A" 3*7			21,000			
VV		"C" 3*7			21,000			
VV		Součet			42,000			
39	M	0021	Javor babyka, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	35,000	490,00	17 150,00	
VV		"A" 3*7			21,000			
VV		"B" 2*7			14,000			
VV		Součet			35,000			
40	M	0022	Třešeň ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	32,000	490,00	15 680,00	
VV		"A" 3*7			21,000			
VV		"ZM4" 11			11,000			
VV		Součet			32,000			
41	M	0026	Jeřáb ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	39,000	490,00	19 110,00	
VV		"B" 3*7			21,000			
VV		"D" 2*6			12,000			
VV		"ZM4" 6			6,000			
VV		Součet			39,000			
42	M	0023	Mahalebka obecná, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	42,000	490,00	20 580,00	
VV		"A" 6*7			42,000			
VV		Součet			42,000			
43	M	0024	Dub zimní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	39,000	790,00	30 810,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"B" 3*7		21,000				
	VV		"D" 3*6		18,000				
	VV		Součet		39,000				
44	M	0025	Jabloň lesní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	21,000	490,00	10 290,00		
	VV		"B" 3*7		21,000				
	VV		Součet		21,000				
45	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	292,000	21,00	6 132,00		
	VV		"A" 16*7		112,000				
	VV		"B" 16*7		112,000				
	VV		"C" 8*7		56,000				
	VV		"ZM4" 12		12,000				
	VV		Součet		292,000				
46	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	42,000	33,00	1 386,00		
	VV		"B" 6*7		42,000				
	VV		Součet		42,000				
47	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	1 308,000	40,00	52 320,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"keře" 1308		1 308,000				
	VV		Součet		1 308,000				
48	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	381,000	150,00	57 150,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"stromy" 381		381,000				
	VV		Součet		381,000				
49	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	381,000	50,00	19 050,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V přípalcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.						
	VV		"stromy" 381		381,000				
	VV		Součet		381,000				
50	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	1 308,000	12,00	15 696,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V přípalcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.						
	VV		"keře" 1308		1 308,000				
	VV		Součet		1 308,000				
51	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0.04 m do 0.06 m	kus	1 143,000	10,00	11 430,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu motouzem.						
	VV		"stromy, 3 ks" 381*3		1 143,000				
	VV		Součet		1 143,000				
52	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5. pletivem. výšky do 2 m	kus	1 689,000	50,00	84 450,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"stromy" 381		381,000				
	VV		"keře" 1308		1 308,000				
	VV		Součet		1 689,000				
53	K	185804312	Zaliti rostlin vodou procny zanoru jednotive pres zu m2	m3	55,104	110,00	6 061,44		
	VV		"keře" 0,013*1308		17,004				
	VV		"stromy" 0,1*381		38,100				
	VV		Součet		55,104				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				595 298,00	
54	K	338950115	Osazení dřevěných kulových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	10,000	400,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) výtčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablony oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou 175 10-1209 katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5 - - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.					
	VV		"berličky pro dravce" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
55	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,236	5 500,00	1 298,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"berličky pro dravce" 10*0,00785*3		0,236			
	VV		Součet		0,236			
56	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého průměru 3 mm	m	2 657,000	200,00	531 400,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
	VV		"A" 101*7		707,000			
	VV		"B" 101*7		707,000			
	VV		"C" 91*7		637,000			
	VV		"D" 101*6		606,000			
	VV		Součet		2 657,000			
57	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m, plochy do 2 m2	m	54,000	900,00	48 600,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
	VV		"A" 7*2		14,000			
	VV		"B" 7*2		14,000			
	VV		"C" 7*2		14,000			
	VV		"D" 6*2		12,000			
	VV		Součet		54,000			
58	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	10,000	1 000,00	10 000,00	
D 998			Přesun hmot				6 976,26	
64	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřín jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	38,757	180,00	6 976,26	CS ÚRS 2017 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17/18/A
Stavba: **Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče**

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 12. 12. 2018
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			1 024 720,12
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 024 720,12	215 191,23
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 239 911,35

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17/18/A

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Místo: Datum: 12. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 024 720,12	1 239 911,35	
01	Polní cesta C2A a liniová zeleň L1	63 933,73	77 359,81	STA
04	Protierozní mez ZM2	367 412,03	444 568,56	STA
05	Protierozní meze ZM3 a ZM4	593 374,36	717 982,98	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt:

01 - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12. 12. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

63 933,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	63 933,73	21,00%	13 426,08
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

77 359,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt:

01 - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1

Místo:

Datum:

12. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

63 933,73

HSV - Práce a dodávky HSV

63 933,73

1 - Zemní práce

63 933,73

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

51 837,73

99 - Přesuny hmot a sutí

311,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt: 01 - Polní cesta C2A a liniová zeleň L1

Místo: Datum: 12. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							63 933,73	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				63 933,73	
D		1	Zemní práce				63 933,73	
1	K	111151212	Pokosení travníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 parterového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	12 096,000	1,00	12 096,00	CS ÚRS 2018 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se sklazením.								
2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.								
3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez travního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.								
4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
VV			"1. rok, 2x ročně, liniová výsadba L1" 806,4*2,5*2		4 032,000			
VV			"2. rok, 2x ročně, liniová výsadba L1" 806,4*2,5*2		4 032,000			
VV			"3. rok, 2x ročně, liniová výsadba L1" 806,4*2,5*2		4 032,000			
VV			Součet		12 096,000			
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				51 837,73	
2	M	0005	Kalina obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	4,000	32,00	128,00	
VV			"1.rok" 2		2,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 1		1,000			
VV			Součet		4,000			
3	M	0006	Švida krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	4,000	30,00	120,00	
VV			"1.rok" 2		2,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 1		1,000			
VV			Součet		4,000			
4	M	0010	Jabloň Panenské české, min. 170 cm, VK	kus	9,000	630,00	5 670,00	
VV			"1.rok" 4		4,000			
VV			"2.rok" 3		3,000			
VV			"3.rok" 2		2,000			
VV			Součet		9,000			
5	M	0011	Jabloň Jadernička moravská, min. 170 cm, VK	kus	9,000	630,00	5 670,00	
VV			"1.rok" 4		4,000			
VV			"2.rok" 3		3,000			
VV			"3.rok" 2		2,000			
VV			Součet		9,000			
6	M	0012	Hrušeň Máslovka koprčská, min. 170 cm, VK	kus	2,000	630,00	1 260,00	
VV			"1.rok" 1		1,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 0		0,000			
VV			Součet		2,000			
7	M	0013	Hrušeň Muškatelka šedá, min. 170 cm, VK	kus	2,000	630,00	1 260,00	
VV			"1.rok" 1		1,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 0		0,000			
VV			Součet		2,000			
8	M	0014	Třešeň Karešova, min. 170 cm, VK	kus	6,000	630,00	3 780,00	
VV			"1.rok" 3		3,000			
VV			"2.rok" 2		2,000			
VV			"3.rok" 1		1,000			
VV			Součet		6,000			
9	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	2,000	21,00	42,00	
VV			"1.rok" 1		1,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 0		0,000			
VV			Součet		2,000			
10	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	2,000	33,00	66,00	
VV			"1.rok" 1		1,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 0		0,000			
VV			Součet		2,000			
11	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	12,000	60,00	720,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 6		6,000			
		VV	"2.rok" 4		4,000			
		VV	"3.rok" 2		2,000			
		VV	Součet		12,000			
12	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	28,000	150,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 13		13,000			
		VV	"2.rok" 10		10,000			
		VV	"3.rok" 5		5,000			
		VV	Součet		28,000			
13	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	28,000	50,00	1 400,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 13		13,000			
		VV	"2.rok" 10		10,000			
		VV	"3.rok" 5		5,000			
		VV	Součet		28,000			
14	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	12,000	12,00	144,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 6		6,000			
		VV	"2.rok" 4		4,000			
		VV	"3.rok" 2		2,000			
		VV	Součet		12,000			
15	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0.04 m do 0.06 m	kus	84,000	10,00	840,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu motouzem.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 13*3		39,000			
		VV	"2.rok" 10*3		30,000			
		VV	"3.rok" 5*3		15,000			
		VV	Součet		84,000			
16	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5. pletivem. výšky do 2 m	kus	82,000	80,00	6 560,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"1.rok, stromy nové+oprava" 13+10		23,000			
		VV	"2.rok, stromy nové+oprava" 10+10		20,000			
		VV	"3.rok, stromy nové+oprava" 5+10		15,000			
		VV	"1.rok, keře nové+oprava" 6+4		10,000			
		VV	"2.rok, keře nové+oprava" 4+4		8,000			
		VV	"3.rok, keře nové+oprava" 2+4		6,000			
		VV	Součet		82,000			
17	K	184852311	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný špičáky a keřové stromy. výšky do 4 m	kus	261,000	30,00	7 830,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
	VV		"1.rok, stromy" 87		87,000			
	VV		"2.rok, stromy" 87		87,000			
	VV		"3.rok, stromy" 87		87,000			
	VV		Součet		261,000			
18	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	136,080	20,00	2 721,60	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.					
	VV		"mulčování bude provedeno posekanou trávou"					
	VV		"1.rok" (87+39)*0,6*0,6		45,360			
	VV		"2.rok, stromy" (87+39)*0,6*0,6		45,360			
	VV		"3.rok, stromy" (87+39)*0,6*0,6		45,360			
	VV		Součet		136,080			
20	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy zanonu jednotlive pres zu m2	m3	82,863	110,00	9 114,93	
	VV		"1.rok, stromy" 87*0,1*3		26,100			
	VV		"1.rok, keře" 39*0,013*3		1,521			
	VV		"2.rok, stromy" 87*0,1*3		26,100			
	VV		"2.rok, keře" 39*0,013*3		1,521			
	VV		"3.rok, stromy" 87*0,1*3		26,100			
	VV		"3.rok, keře" 39*0,013*3		1,521			
	VV		Součet		82,863			
D	99		Přesuny hmot a sutí				311,20	
21	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových iakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,389	800,00	311,20	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cený jsou určený pro opevnění svahů nebo dna vegetací.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče
Objekt:
04 - Protierozní mez ZM2

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 12. 12. 2018
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Zhotovitel:	IČ:
	DIČ:
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			367 412,03
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	367 412,03	21,00%	77 156,53
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		444 568,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče
Objekt: 04 - Protierozní mez ZM2

Místo: Datum: 12. 12. 2018
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		367 412,03
HSV - Práce a dodávky HSV		367 412,03
1 - Zemní práce		367 412,03
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu		254 211,23
3 - Svislé a kompletní konstrukce		87 420,00
99 - Přesuny hmot a sutí		3 376,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt: 04 - Protierozní mez ZM2

Místo: Datum: 12. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 367 412,03

D HSV Práce a dodávky HSV 367 412,03

D 1 Zemní práce 367 412,03

1	K	111151212	Pokosení travníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 parterového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	94 668,000	1,00	94 668,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez travního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
VV			"1.rok" 15778*2		31 556,000			
VV			"2.rok" 15778*2		31 556,000			
VV			"3.rok" 15778*2		31 556,000			
VV			Součet		94 668,000			

2	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	926,640	20,00	18 532,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kúru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kúry se měří v nakypřeném stavu.								
PSC								
VV			"mulčování bude provedeno posekanou trávou"					
VV			"1.rok" 0,6*0,6*858		308,880			
VV			"2.rok" 0,6*0,6*858		308,880			
VV			"3.rok" 0,6*0,6*858		308,880			
VV			Součet		926,640			

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 254 211,23

4	M	0006	Svida krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	28,000	30,00	840,00	
VV			"1.rok" 14		14,000			
VV			"2.rok" 9		9,000			
VV			"3.rok" 5		5,000			
VV			Součet		28,000			
5	M	0003	Hloh obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	20,000	33,00	660,00	
VV			"1.rok" 10		10,000			
VV			"2.rok" 7		7,000			
VV			"3.rok" 3		3,000			
VV			Součet		20,000			
6	M	0004	Pltačí zob obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	12,000	33,00	396,00	
VV			"1.rok" 6		6,000			
VV			"2.rok" 4		4,000			
VV			"3.rok" 2		2,000			
VV			Součet		12,000			
7	M	0007	Trnka obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	15,000	33,00	495,00	
VV			"1.rok" 8		8,000			
VV			"2.rok" 5		5,000			
VV			"3.rok" 2		2,000			
VV			Součet		15,000			
8	M	0008	Růže šípková, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	31,000	32,00	992,00	
VV			"1.rok" 16		16,000			
VV			"2.rok" 10		10,000			
VV			"3.rok" 5		5,000			
VV			Součet		31,000			
9	M	0009	Kalina tušalaj, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	44,000	33,00	1 452,00	
VV			"1.rok" 22		22,000			
VV			"2.rok" 15		15,000			
VV			"3.rok" 7		7,000			
VV			Součet		44,000			
10	M	0020	Lípa srdčitá, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	6,000	690,00	4 140,00	
VV			"1.rok" 3		3,000			
VV			"2.rok" 2		2,000			
VV			"3.rok" 1		1,000			
VV			Součet		6,000			
11	M	0021	Javor babyka, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	4,000	490,00	1 960,00	
VV			"1.rok" 2		2,000			
VV			"2.rok" 1		1,000			
VV			"3.rok" 1		1,000			
VV			Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	0022	Třešeň ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	4,000	490,00	1 960,00	
	VV		"1.rok" 2		2,000			
	VV		"2.rok" 1		1,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
13	M	0026	Jeřáb ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	6,000	490,00	2 940,00	
	VV		"1.rok" 3		3,000			
	VV		"2.rok" 2		2,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
14	M	0023	Mahalebka obecná, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	17,000	490,00	8 330,00	
	VV		"1.rok" 8		8,000			
	VV		"2.rok" 6		6,000			
	VV		"3.rok" 3		3,000			
	VV		Součet		17,000			
15	M	0024	Dub zimní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	7,000	790,00	5 530,00	
	VV		"1.rok" 4		4,000			
	VV		"2.rok" 2		2,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
16	M	0025	Jabloň lesní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	6,000	490,00	2 940,00	
	VV		"1.rok" 3		3,000			
	VV		"2.rok" 2		2,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
17	M	0011	Jabloň Jadernička moravská, min. 170 cm, VK	kus	3,000	630,00	1 890,00	
	VV		"1.rok" 2		2,000			
	VV		"2.rok" 1		1,000			
	VV		"3.rok" 0		0,000			
	VV		Součet		3,000			
18	M	0014	Třešeň Karešova, min. 170 cm, VK	kus	1,000	630,00	630,00	
	VV		"1.rok" 1		1,000			
	VV		"2.rok" 0		0,000			
	VV		"3.rok" 0		0,000			
	VV		Součet		1,000			
19	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	46,000	21,00	966,00	
	VV		"1.rok" 23		23,000			
	VV		"2.rok" 15		15,000			
	VV		"3.rok" 8		8,000			
	VV		Součet		46,000			
20	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	4,000	33,00	132,00	
	VV		"1.rok" 2		2,000			
	VV		"2.rok" 1		1,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	200,000	60,00	12 000,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"1. rok, keře" 101		101,000			
	VV		"2. rok, keře" 66		66,000			
	VV		"3. rok, keře" 33		33,000			
	VV		Součet		200,000			
22	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	54,000	150,00	8 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"1.rok, stromy" 28		28,000			
	VV		"2.rok, stromy" 17		17,000			
	VV		"3.rok, stromy" 9		9,000			
	VV		Součet		54,000			
23	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, iamkv o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	54,000	50,00	2 700,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	VV		"1.rok, stromy" 28		28,000			
	VV		"2.rok, stromy" 17		17,000			
	VV		"3.rok, stromy" 9		9,000			
	VV		Součet		54,000			
24	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do iamkv o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	200,000	12,00	2 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dřvu, odstranění nevýhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
		PSC						
		VV	"1. rok, keře" 101		101,000			
		VV	"2. rok, keře" 66		66,000			
		VV	"3. rok, keře" 33		33,000			
		VV	Součet		200,000			
25	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m	kus	162,000	10,00	1 620,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu motouzem.					
		PSC						
		VV	"1.rok, stromy" 28*3		84,000			
		VV	"2.rok, stromy" 17*3		51,000			
		VV	"3.rok, stromy" 9*3		27,000			
		VV	Součet		162,000			
26	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	524,000	80,00	41 920,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přesleny. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spod 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"1. rok, keře nové + 10%" 101+60		161,000			
		VV	"2. rok, keře nové + 10%" 66+60		126,000			
		VV	"3. rok, keře nové + 10%" 33+60		93,000			
		VV	"1.rok, stromy nové + 10%" 28+30		58,000			
		VV	"2.rok, stromy nové + 10%" 17+30		47,000			
		VV	"3.rok, stromy nové + 10%" 9+30		39,000			
		VV	Součet		524,000			
27	K	184852311	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m	kus	807,000	30,00	24 210,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Memou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 269		269,000			
		VV	"2.rok" 269		269,000			
		VV	"3.rok" 269		269,000			
		VV	Součet		807,000			
28	K	185804312	Zamíra rostlin vodou plochy zanoru jednotlive přes zu m2	m3	311,013	110,00	34 211,43	
		VV	"1. rok" 589*0,013*3+269*0,1*3		103,671			
		VV	"2. rok" 589*0,013*3+269*0,1*3		103,671			
		VV	"3. rok" 589*0,013*3+269*0,1*3		103,671			
		VV	Součet		311,013			
		D 3	<i>Svislé a kompletní konstrukce</i> 87 420,00					
29	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	437,100	200,00	87 420,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
		PSC						
		VV	"1.rok" 1457*0,1		145,700			
		VV	"2.rok" 1457*0,1		145,700			
		VV	"3.rok" 1457*0,1		145,700			
		VV	Součet		437,100			
		D 99	<i>Přesuny hmot a sutí</i> 3 376,80					
30	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	4,221	800,00	3 376,80	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahů nebo dna vegetací.					
		PSC						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt:

05 - Protierozní meze ZM3 a ZM4

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12. 12. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

593 374,36

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	593 374,36	21,00%	124 608,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

717 982,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče
Objekt: 05 - Protierozní meze ZM3 a ZM4

Místo: Datum: 12. 12. 2018
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		593 374,36
HSV - Práce a dodávky HSV		593 374,36
1 - Zemní práce		593 374,36
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu		439 603,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce		159 420,00
99 - Přesuny hmot a sutí		6 112,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty a záchytné meze v k.ú. Tlumačov - následná péče

Objekt: 05 - Protierozní meze ZM3 a ZM4

Místo: Datum: 12. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 593 374,36

D HSV Práce a dodávky HSV 593 374,36

D 1 Zemní práce 593 374,36

1	K	111151212	Pokosení travníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 parterového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	#####	1,00	117 288,00	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez travního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
PSC								
VV			"1.rok" 19548*2	39 096,000				
VV			"2.rok" 19548*2	39 096,000				
VV			"3.rok" 19548*2	39 096,000				
VV			Součet	117 288,000				
2	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 824,120	20,00	36 482,40	CS ÚRS 2018 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kúru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kúry se měří v nakypřeném stavu.								
PSC								
VV			"mulčování bude provedeno posekanou trávou"					
VV			"1.rok" 0,6*0,6*1689	608,040				
VV			"2.rok" 0,6*0,6*1689	608,040				
VV			"3.rok" 0,6*0,6*1689	608,040				
VV			Součet	1 824,120				
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				439 603,96	
4	M	0006	Švida krvavá, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	56,000	30,00	1 680,00	
VV			"1.rok" 28	28,000				
VV			"2.rok" 19	19,000				
VV			"3.rok" 9	9,000				
VV			Součet	56,000				
5	M	0003	Hloh obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	26,000	33,00	858,00	
VV			"1.rok" 13	13,000				
VV			"2.rok" 9	9,000				
VV			"3.rok" 4	4,000				
VV			Součet	26,000				
6	M	0004	Ptačí zob obecný, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	59,000	33,00	1 947,00	
VV			"1.rok" 29	29,000				
VV			"2.rok" 20	20,000				
VV			"3.rok" 10	10,000				
VV			Součet	59,000				
7	M	0007	Trnka obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	52,000	33,00	1 716,00	
VV			"1.rok" 26	26,000				
VV			"2.rok" 17	17,000				
VV			"3.rok" 9	9,000				
VV			Součet	52,000				
8	M	0008	Růže šípková, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	82,000	32,00	2 624,00	
VV			"1.rok" 41	41,000				
VV			"2.rok" 27	27,000				
VV			"3.rok" 14	14,000				
VV			Součet	82,000				
9	M	0009	Kalina tušalaj, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	56,000	33,00	1 848,00	
VV			"1.rok" 28	28,000				
VV			"2.rok" 19	19,000				
VV			"3.rok" 9	9,000				
VV			Součet	56,000				
10	M	0020	Lipa srdčitá, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	12,000	690,00	8 280,00	
VV			"1.rok" 6	6,000				
VV			"2.rok" 4	4,000				
VV			"3.rok" 2	2,000				
VV			Součet	12,000				
11	M	0021	Javor babyka, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	11,000	490,00	5 390,00	
VV			"1.rok" 5	5,000				
VV			"2.rok" 4	4,000				
VV			"3.rok" 2	2,000				
VV			Součet	11,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	0022	Třešeň ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	10,000	490,00	4 900,00	
	VV		"1.rok" 5		5,000			
	VV		"2.rok" 3		3,000			
	VV		"3.rok" 2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
13	M	0026	Jeřáb ptačí, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	12,000	490,00	5 880,00	
	VV		"1.rok" 6		6,000			
	VV		"2.rok" 4		4,000			
	VV		"3.rok" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
14	M	0023	Mahalebka obecná, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	12,000	490,00	5 880,00	
	VV		"1.rok" 6		6,000			
	VV		"2.rok" 4		4,000			
	VV		"3.rok" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
15	M	0024	Dub zimní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	12,000	790,00	9 480,00	
	VV		"1.rok" 6		6,000			
	VV		"2.rok" 4		4,000			
	VV		"3.rok" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
16	M	0025	Jabloň lesní, min. 200 cm, kmínek 6 - 8 cm	kus	6,000	490,00	2 940,00	
	VV		"1.rok" 3		3,000			
	VV		"2.rok" 2		2,000			
	VV		"3.rok" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
17	M	0001	Brslen evropský, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	88,000	21,00	1 848,00	
	VV		"1.rok" 44		44,000			
	VV		"2.rok" 29		29,000			
	VV		"3.rok" 15		15,000			
	VV		Součet		88,000			
18	M	0002	Líska obecná, 2-3 výhony, min. 60 cm	kus	12,000	33,00	396,00	
	VV		"1.rok" 6		6,000			
	VV		"2.rok" 4		4,000			
	VV		"3.rok" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
19	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	431,000	60,00	25 860,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 215		215,000			
	VV		"2.rok" 144		144,000			
	VV		"3.rok" 72		72,000			
	VV		Součet		431,000			
20	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.125 do 0.40 m3	kus	75,000	150,00	11 250,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 37		37,000			
	VV		"2.rok" 25		25,000			
	VV		"3.rok" 13		13,000			
	VV		Součet		75,000			
21	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, iamkv o průměru 700 mm. hl. 700 mm	kus	75,000	50,00	3 750,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. V příplicích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 37		37,000			
	VV		"2.rok" 25		25,000			
	VV		"3.rok" 13		13,000			
	VV		Součet		75,000			
22	K	184004722	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do iamkv o průměru 350 mm. hl. 350 mm	kus	431,000	12,00	5 172,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. V příplicích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 215		215,000			
	VV		"2.rok" 144		144,000			
	VV		"3.rok" 72		72,000			
	VV		Součet		431,000			
23	K	184812112	Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0.04 m do 0.06 m	kus	225,000	10,00	2 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -2112 jsou započteny i náklady na zaražení kůlu vedle sazenice nebo na osazení kůlu do jamky při výsadbě sazenic včetně upevnění sazenice ke kůlu motouzem.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 37*3		111,000			
	VV		"2.rok" 25*3		75,000			
	VV		"3.rok" 13*3		39,000			
	VV		Součet		225,000			
24	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	1 016,000	80,00	81 280,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"1.rok keře nové + 10%" 215+130		345,000			
	VV		"2.rok keře nové + 10%" 144+130		274,000			
	VV		"3.rok keře nové + 10%" 72+130		202,000			
	VV		"1.rok stromy nové + 10%" 37+40		77,000			
	VV		"2.rok stromy nové + 10%" 25+40		65,000			
	VV		"3.rok stromy nové + 10%" 13+40		53,000			
	VV		Součet		1 016,000			
25	K	184852311	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m	kus	1 143,000	30,00	34 290,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Memou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 381		381,000			
	VV		"2.rok" 381		381,000			
	VV		"3.rok" 381		381,000			
	VV		Součet		1 143,000			
26	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy zalonu jednotlivě přes 20 m ²	m ³	495,936	110,00	54 552,96	
	VV		"1.rok" (0,013*1308+0,1*381)*3		165,312			
	VV		"2.rok" (0,013*1308+0,1*381)*3		165,312			
	VV		"3.rok" (0,013*1308+0,1*381)*3		165,312			
	VV		Součet		495,936			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				159 420,00	
27	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osově vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého průměru 3 mm	m	797,100	200,00	159 420,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.					
	PSC							
	VV		"1.rok" 2657*0,1		265,700			
	VV		"2.rok" 2657*0,1		265,700			
	VV		"3.rok" 2657*0,1		265,700			
	VV		Součet		797,100			
D 99			Přesuny hmot a sutí				6 112,00	
28	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	7,640	800,00	6 112,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahů nebo dna vegetací.					
	PSC							