

SMLOUVA NA VÝSADBU POROSTU A PÉČI O POROST

Polní cesty CZ1 a CZ2 a lokální biokoridor LBK 200175 v k.ú. Malenovice u Zlína

(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. Eva Vaculíková, odborný rada
pobočky Zlín

+420 725 548 183

e.vaculikova@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:

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B,
vločka 17819

(dále jen „zhotovitel“)

Metrostav Infrastructure a.s.

Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8

Ing. Zdeněk Ludvík, předseda představenstva

Ing. Marek Steiner, místopředseda

představenstva

X X X X X X X X X X

X X X X X X X X X X

5bs9sca

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

Komerční banka a.s., Praha 1

107-82140217/0100

24204005

CZ24204005 je plátcem DPH

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: 16. 7. 2021

Zadávací dokumentace ze dne: 28. 6. 2021

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 21. 7. 2021

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění výsadby zeleně v rámci realizace společných zařízení navržených v rámci jednoduchých pozemkových úprav v k.ú. Malenovice u Zlína 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 CZ1 a CZ2 a lokální biokoridor LBK 200175 v k.ú. Malenovice u Zlína (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení Polní cesty CZ1 a CZ2 a lokální biokoridor LBK 200175 v k.ú. Malenovice u Zlína (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 objednatel 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: **Polní cesty CZ1 a CZ2 a lokální biokoridor LBK 200175 v k.ú. Malenovice u Zlína**

Místo plnění: **k.ú. Malenovice u Zlína, okres Zlín, Zlínský kraj**

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovací 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. Uvedená projektová dokumentace bude v analogové formě objednatel 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. 183/2006 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.

c) 3 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH	215 122,76	Kč
DPH	45 175,78	Kč
Cena včetně DPH	260 298,54	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 jako příloha č. 2 nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě.

Čl. IV Platební podmínky

- Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- Objednatel neposkytuje zálohy.
Objednatel uhradí zhotoviteli část ceny díla po řádné realizaci díla (výsadby). Druhou část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 1. roku péče o vysazený porost, třetí část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 2. roku péče o vysazený porost, čtvrtá část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 3. roku péče o vysazený porost na základě protokolárního předání a převzetí celého díla dle této smlouvy. Vystavené faktury musí mít správně vyplněné údaje, včetně finanční částky Druhá, třetí a čtvrtá faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od předání soupisů provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem. Součástí faktur budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 30.11. příslušného roku.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 30.11. 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.

Čl.V Doba plnění

1. Výsadba zeleně (první část díla) bude dokončena nejpozději do **30. 11. 2021**.
2. Následná péče o zeleň (druhá část plnění) 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 a převzetí místa plnění: | 23. 08. 2021 |
| b. Termín zahájení díla: | 30. 08. 2021 |
| c. Termín dokončení realizace díla (výsadba): | 30. 11. 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 podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jež zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body – termíny jednotlivých fází provedení předmětu této smlouvy / zhotovení díla:

Uzlové body – definované fáze díla:

Provedení následné péče 1. rok - termín plnění do: 31. 10. 2022

Provedení následné péče 2. rok - termín plnění do: 31. 10. 2023

Provedení následné péče 3. rok - termín plnění do: 31. 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: **31. 10. 2022**

2. rok: **31. 10. 2023**

3. rok: **31. 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 namíste 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 předpisují 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 i 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.
16. 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.
17. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke provedení díla dle projektové dokumentace.
18. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
 - d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
 - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady;
 - e) implementaci nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu souvisejícího s předmětem veřejné zakázky, bude-li to vzhledem ke smyslu zakázky možné.

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 **22 500 000 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. Nedoložení uvedených dokumentů je důvodem, pro který může objednatel od smlouvy odstoupit.
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 zahrnutý ve sjednané ceně.

Čl. IX 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. X Provedení a předání, převzetí díla

Místo plnění

1. Objednatel předá místo plnění zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací. Opředání 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 a vodného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií i 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 je do doby obdržení nových pokynů od objednatele oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušování 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 vyplývajících 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.

Kontrolní dny

9. 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.
10. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
11. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
12. Kontrolní dny vede objednatel. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací.
13. Objednatel, pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

Předání a převzetí díla

14. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
15. 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.
16. 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.
17. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, nebo vykazuje hrubé či zásadní nedostatky, objednatel dílo nepřevzme a zhotovitel je povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě. Zhotovitel 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.
18. 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.

19. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.

20. 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.

21. Kvalita díla bude odpovídat ujednáním dle této smlouvy.

22. 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.

23. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím 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 přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. XI Evidence

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí místa plnění evidenci provedených prací.
2. Povinnost vést evidenci končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího 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 přístupná 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 v 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 i 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 ve lhůtách počínajících 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 jí 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. 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 činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. 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.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. 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.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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.
21. 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.
22. 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.
23. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. VII odst. 18, čl. VIII, odst. 1, 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.
24. 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 povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a objednatel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

25. 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.
26. 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 případech konkrétně uvedených v jednotlivých ustanoveních této smlouvy a dále 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, a nebo 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 ukončit činnost 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 činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele 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. Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené:
dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo
dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo
dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele:	Ing. Eva Vaculíková
Jméno/funkce:	odborný rada Pobočky Zlín
Tel.:	+420 725 548 183
E-mail:	e.vaculikova@spucr.cz
Za zhotovitele:	X X X X X X X X X X
Jméno/funkce:	vedoucí útvaru
Tel.:	X X X X X X X X X X
E-mail:	X X X X X X X X X X

Čl. XVI 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. Přerušeni provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Důsledky přerušeni 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. XVII 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, avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
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 uzavřen 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 před uzavřením 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 položkovém nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č.2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v položkovém 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. XVIII 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 položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
 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 objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, 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.

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

objednatel

.....
Ing. Zdeněk Ludvík
předseda představenstva

.....
Ing. Marek Steiner
místopředseda představenstva

zhotovitel

Dokument vyhotovil a za jeho správnost zodpovídá: Lada Košutová

Ve Zlíně dne 10. 8. 2021

Příloha č. 1 Specifikace díla a časový harmonogram

Předmětem veřejné zakázky je realizace stavby „Polní cesty CZ1 a CZ2 a lokální biokoridor LBK 200175 v k.ú. Malenovice u Zlína“.

Předmět veřejné zakázky je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 09 Lokální biokoridor LBK 200175

Lokální biokoridor je umístěn podél cesty CZ1, mezi místní komunikací a poldrem N2. V jižní části k.ú. je biokoridor částečně funkční navržený k doplnění, v severní části biokoridor chybí. Celková plocha biokoridoru je přibližně 4,2 ha, řešená část v rozsahu 0,71 ha. Plošná výsadba části LBK se navrhuje solitérní se samostatnými vzrostlými stromy dubu zimního i letního, olše lepkavé a břízy bělokoré. Výsadba solitérů bude doplněna skupinami větších druhů keřů. Část LBK bude zatravněna.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace, kterou vypracovala společnost X X X X X X X X X X. Dále definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovují soupisy prací s výkazy výměr a Stavební povolení, vydané Magistrátem města Zlína, Odborem stavebních a dopravních řízení, č.j.: MMZL 024231/2019 ze dne 19. 2. 2019, které nabylo právní moci dne 22. 3. 2019 a prodloužení jeho platnosti č.j.: MMZL 078975/2021, které nabylo právní moci 8. 6. 2021.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT

Stavba: 2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadáni) Kros + sub

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 689 088,82**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	3 689 088,82	774 708,65
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 463 797,47
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: IMPORT

Stavba: 2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání) Kros + sub

Místo: Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

3 689 088,82

4 463 797,47

SO 02.1	Příkop, výsadba...	1 355 502,91	1 640 158,52
SO 02.1.1	Následná péče...	54 861,03	66 381,85
SO 02.1.2	Následná péče...	55 883,76	67 619,35
SO 02.1.3	Následná péče...	56 957,01	68 917,98
SO 09	Lokální biokorido...	1 697 054,46	2 053 435,90
SO 09.1	Následná péče -...	154 433,07	186 864,01
SO 09.2	Následná péče -...	156 230,83	189 039,30
SO 09.3	Následná péče -...	158 165,75	191 380,56

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1 - Příkop, výsadba...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 355 502,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 355 502,91	21,00%	284 655,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 640 158,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1 - Příkop, výsadba...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 355 502,91
HSV - Práce a dodávky HSV	1 334 008,29
1 - Zemní práce	1 332 126,03
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	1 882,26
PSV - Práce a dodávky PSV	21 494,62
762 - Konstrukce tesařské	21 494,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1 - Příkop, výsadba...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 355 502,91

D HSV Práce a dodávky HSV

1 334 008,29

D 1 Zemní práce **1 332 126,03**

1	K	111151232	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	2 025,000	2,09	4 232,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		1.seč v rámci stavby					
	VV		275+1750		2 025,000			
	VV		Součet		2 025,000			
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 812,000	13,29	24 081,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ornice v tl. 200mm					
	VV		1812		1 812,000			
	VV		Součet		1 812,000			
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	362,400	137,12	49 692,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ornice z meziskládky (275+1750)*0,1		202,500			
	VV		přebytek k rozprostření					
	VV		362,4-202,5		159,900			
	VV		Součet		362,400			
4	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	405,475	129,79	52 626,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		tř. III - 50%					
	VV		výkop					
	VV		810,95*0,5		405,475			
	VV		Součet		405,475			
5	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	405,475	157,01	63 663,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		tř. IV - 50%					
	VV		výkop					
	VV		810,95*0,5		405,475			
	VV		Součet		405,475			
6	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	564,900	84,78	47 892,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		1812*0,2		362,400			
	VV		ornice zpět k rozprostření (275+1750)*0,1		202,500			
	VV		Součet		564,900			
7	K	162451106	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	159,900	104,67	16 736,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		přebytek ornice k rozprostření					
	VV		362,4-202,5		159,900			
	VV		Součet		159,900			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	810,950	104,67	84 882,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přebytek zeminy na skládku					
	VV		810,95		810,950			
	VV		Součet		810,950			
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	362,400	47,62	17 257,49	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ornice přes 50m					
	VV		362,4		362,400			
	VV		Součet		362,400			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	362,400	19,36	7 016,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		362,4		362,400			
	VV		Součet		362,400			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 459,710	141,30	206 257,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz B. tech.zpráva					
	VV		810,95*1,8		1 459,710			
	VV		Součet		1 459,710			
12	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	275,000	53,38	14 679,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.6					
	VV		ohumusování, osetí					
	VV		dno příkopu					
	VV		275		275,000			
	VV		Součet		275,000			
13	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	533,000	87,40	46 584,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		přebytek ornice k rozprostření (dle investora)					
	VV		159,9/0,3		533,000			
	VV		Součet		533,000			
14	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	275,000	5,23	1 438,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.6					
	VV		osetí					
	VV		dno příkopu					
	VV		275		275,000			
	VV		Součet		275,000			
15	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	62,573	366,35	22 923,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		osivo směs travní krajinná - rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121, -451123					
	VV		(275+1750)*0,03*1,03		62,573			
	VV		Součet		62,573			
16	K	181451123	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 750,000	7,33	12 827,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.6					
	VV		osetí					
	VV		svahy příkopu					
	VV		1750		1 750,000			
	VV		Součet		1 750,000			
17	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	2 025,000	73,37	148 574,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.6					
	VV		275+1750		2 025,000			
	VV		Součet		2 025,000			
18	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 750,000	46,89	82 057,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3, -b.5					
	VV		ohumusování, osetí					
	VV		svahy příkopu					
	VV		1750		1 750,000			
	VV		Součet		1 750,000			
19	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	144,000	523,35	75 362,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		jamky stromy 0,8x0,8x0,8					
	VV		27+27+15+15+15+15+15+15		144,000			
	VV		Součet		144,000			
20	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	144,000	104,67	15 072,48	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výsadba dřeviny s bařem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		27+27+15+15+15+15+15+15		144,000			
	VV		Součet		144,000			
21	M	02650R6	olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	27,000	1 046,70	28 260,90	
	PP		Olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
22	M	02650R8.1	jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	27,000	1 988,73	53 695,71	
	PP		Jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
23	M	02650R1.1	dub letní (<i>Quercus robur</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	2 302,74	34 541,10	
	PP		dub letní (<i>Quercus robur</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
24	M	02650R13	vrba bílá (<i>Salix alba</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	1 151,37	17 270,55	
	PP		vrba bílá (<i>Salix alba</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
25	M	02650R5	habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	2 302,74	34 541,10	
	PP		habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
26	M	02650R17	topol bílý (<i>Populus alba</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	1 570,05	23 550,75	
	PP		topol bílý (<i>Populus alba</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
27	M	02650R18	topol černý (<i>Populus nigra</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	1 570,05	23 550,75	
	PP		topol černý (<i>Populus nigra</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
28	M	02650R7	vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	15,000	1 360,71	20 410,65	
	PP		vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
29	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	144,000	157,01	22 609,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
30	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	432,000	83,74	36 175,68	
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		144*3		432,000			
	VV		Součet		432,000			
31	M	67501R4	Popruh na vyvazování š.3cm 2m/strom	m	288,000	31,40	9 043,20	
	PP		Popruh na vyvazování š. min 3cm 2m/strom					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		144*2		288,000			
	VV		Součet		288,000			
32	M	052130110	výřezy tyčové	m3	1,085	1 570,05	1 703,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		výřezy tyčové					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		0,04*0,04*3,14*0,5*3*144		1,085			
	VV		Součet		1,085			
33	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	144,000	41,87	6 029,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		pro stromy					
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
34	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	81,389	52,34	4 259,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		0,12*3,14*1,5*144		81,389			
	VV		Součet		81,389			
35	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	144,000	2,09	300,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		stromy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
36	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	144,000	2,09	300,96	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
37	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	72,000	36,63	2 637,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3 zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		0,5*144		72,000			
	VV		Součet		72,000			
38	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	5,400	575,69	3 108,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		specifikace k pol.184911431					
	VV		72*0,15*0,5		5,400			
	VV		Součet		5,400			
39	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	720,000	10,47	7 538,40	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		stromy					
	VV		144*5		720,000			
	VV		Součet		720,000			
40	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	720,000	5,23	3 765,60	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		720		720,000			
	VV		Součet		720,000			
41	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		50 l/ks - po výsadbě					
	VV		144*0,05		7,200			
	VV		Součet		7,200			
42	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2 a pol.185804311					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
43	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	7,200	62,80	452,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
D	99		Přesuny hmot a sutí				1 882,26	
44	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	7,193	261,68	1 882,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				21 494,62	
D	762		Konstrukce tesařské				21 494,62	
45	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	216,000	88,97	19 217,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2 viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		144*3*0,5		216,000			
	VV		Součet		216,000			
46	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	1,085	2 093,40	2 271,34	
	PP		řezivo jehličnaté hranéné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*144		1,085			
	VV		Součet		1,085			
47	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,011	523,35	5,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.1 - Následná péče...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

54 861,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	54 861,03	21,00%	11 520,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

66 381,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.1 - Následná péče...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	54 861,03
HSV - Práce a dodávky HSV	51 848,30
1 - Zemní práce	51 812,71
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	35,59
PSV - Práce a dodávky PSV	3 012,73
762 - Konstrukce tesařské	3 012,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	22,400	68,04	1 524,10	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"1.rok" 144*0,1		14,400			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		22,400			
16	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky bušeně do 60 cm	tis kus	0,144	2 407,41	346,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,144		0,144			
	VV		Součet		0,144			
17	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	8,000	36,63	293,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
18	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,000	41,87	167,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*8		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	40,000	5,23	209,20	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"1.rok" 8*5		40,000			
	VV		Součet		40,000			
20	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	40,000	15,70	628,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
21	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	14,400	314,01	4 521,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče 1.rok 2x závlivka					
	VV		144*0,05*2		14,400			
	VV		Součet		14,400			
22	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	14,400	314,01	4 521,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3 a pol.185804311					
	VV		14,4		14,400			
	VV		Součet		14,400			
23	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	14,400	52,34	753,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		14,4		14,400			
	VV		Součet		14,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				35,59	
24	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,170	209,34	35,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 012,73	
	D	762	Konstrukce tesařské				3 012,73	
25	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	33,600	88,97	2 989,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a plúené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 1. rok, 10% oprava					
	VV		144*3*0,5*0,1		21,600			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		8*0,5*3		12,000			
	VV		Součet		33,600			
26	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,109	209,34	22,82	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*144*0,1		0,109			
	VV		Součet		0,109			
27	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,001	523,35	0,52	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro konstrukce lesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.2 - Následná péče...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

55 883,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	55 883,76	21,00%	11 735,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

67 619,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.2 - Následná péče...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	55 883,76
HSV - Práce a dodávky HSV	52 871,03
1 - Zemní práce	52 835,44
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	35,59
PSV - Práce a dodávky PSV	3 012,73
762 - Konstrukce tesařské	3 012,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.2 - Následná péče...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

55 883,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

52 871,03

D 1

Zemní práce

52 835,44

1	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	2 025,000	2,09	4 232,25	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		kosení 1x						
	VV				2 025,000				
	VV				2 025,000				
	VV				Součet				
2	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	523,35	4 186,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	83,74	669,92	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
4	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	8,000	1 884,06	15 072,48		
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			<i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>						
	VV		specifikace k pol.184102110						
	VV		náhradní výsadba						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
5	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	8,000	157,01	1 256,08	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		ukotvení kůly s úvazky						
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
6	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	8,000	83,74	669,92	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		uhynulé stromy						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
7	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	4,522	52,34	236,68	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		obalení kmene jutou						
	VV		následná péče - výsadba uhynulých dřevin						
	VV				4,522				
	VV				4,522				
	VV				Součet				
8	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	144,000	52,34	7 536,96	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		odplevelení						
	VV		následná péče						
	VV				144,000				
	VV				144,000				
	VV				Součet				
9	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	14,400	52,34	753,70	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Odstranění ochrany proti okusu zvířel v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče (kontrola a oprava 10%)						
	VV				14,400				
	VV				14,400				
	VV				Součet				
23	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	144,000	68,04	9 797,76	CS ÚRS 2021 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řez stromů, keřů nebo rúží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		výchovný řez 2.rok následné péče					
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
10	K	184813R1	Ochrana dřevín před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	22,400	68,04	1 524,10	
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"2.rok" 144*0,1		14,400			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		22,400			
11	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky bušené do 60 cm	tis kus	0,144	2 407,41	346,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,144		0,144			
	VV		Součet		0,144			
12	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	8,000	36,63	293,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
13	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,000	36,63	146,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*8		4,000			
	VV		Součet		4,000			
14	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	40,000	5,23	209,20	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevín					
	VV		"2.rok" 8*5		40,000			
	VV		Součet		40,000			
15	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	40,000	15,70	628,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
16	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče 2.rok 1x závlivka					
	VV		144*0,05		7,200			
	VV		Součet		7,200			
17	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3 a pol.185804311					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
18	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	7,200	104,67	753,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				35,59	
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,170	209,34	35,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 012,73	
	D	762	Konstrukce tesařské				3 012,73	
20	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	33,600	88,97	2 989,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		půlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 2. rok, 10% oprava					
	VV		144*3*0,5*0,1		21,600			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		8*0,5*3		12,000			
	VV		Součet		33,600			
21	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,109	209,34	22,82	
	PP		řezivo Jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo					
	VV		jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*144*0,1		0,109	
			VV		Součet		0,109	
22	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,001	523,35	0,52	CS ÚRS 2021 01
			PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.3 - Následná péče...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

56 957,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 957,01	21,00%	11 960,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

68 917,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.3 - Následná péče...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	56 957,01
HSV - Práce a dodávky HSV	53 944,28
1 - Zemní práce	53 908,69
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	35,59
PSV - Práce a dodávky PSV	3 012,73
762 - Konstrukce tesařské	3 012,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 02.1.3 - Následná péče...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

56 957,01

D HSV

Práce a dodávky HSV

53 944,28

D 1

Zemní práce

53 908,69

1	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	2 025,000	2,62	5 305,50	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		kosení 1x						
	VV				2 025,000				
	VV				2 025,000				
	VV				Součet				
2	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	523,35	4 186,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	83,74	669,92	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
4	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	8,000	1 884,06	15 072,48		
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
			<i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>						
	VV		specifikace k pol.184102110						
	VV		náhradní výsadba						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
5	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	8,000	157,01	1 256,08	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		ukotvení kůly s úvazky						
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
6	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	8,000	83,74	669,92	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		uhynulé stromy						
	VV				8,000				
	VV				8,000				
	VV				Součet				
7	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	4,522	52,34	236,68	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		obalení kmene jutou						
	VV		následná péče - výsadba uhynulých dřevin						
	VV				4,522				
	VV				4,522				
	VV				Součet				
8	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	144,000	52,34	7 536,96	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		odplevelení						
	VV		následná péče						
	VV				144,000				
	VV				144,000				
	VV				Součet				
9	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	14,400	52,34	753,70	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Odstranění ochrany proti okusu zvířel v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot						
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3						
	VV		následná péče (kontrola a oprava 10%)						
	VV				14,400				
	VV				14,400				
	VV				Součet				
10	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	144,000	68,04	9 797,76	CS ÚRS 2021 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řez stromů, keřů nebo rúží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		výchovný řez 3.rok následné péče					
	VV		144		144,000			
	VV		Součet		144,000			
11	K	184813R1	Ochrana dřevín před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	22,400	68,04	1 524,10	
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"3.rok" 144*0,1		14,400			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		22,400			
12	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky bušené do 60 cm	tis kus	0,144	2 407,41	346,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,144		0,144			
	VV		Součet		0,144			
13	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	8,000	36,63	293,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
14	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,000	36,63	146,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*8		4,000			
	VV		Součet		4,000			
15	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	40,000	5,23	209,20	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevín					
	VV		"3.rok" 8*5		40,000			
	VV		Součet		40,000			
16	M	251010R1	<i>hnojivo pro sazenice v tabletách</i>	kus	40,000	15,70	628,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
17	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		následná péče 3.rok 1x závlivka					
	VV		144*0,05		7,200			
	VV		Součet		7,200			
18	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	7,200	314,01	2 260,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3 a pol.185804311					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
19	M	082113210	<i>voda pitná pro ostatní odběratele</i>	m3	7,200	104,67	753,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		7,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				35,59	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,170	209,34	35,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 012,73	
	D	762	Konstrukce tesařské				3 012,73	
21	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	33,600	88,97	2 989,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.2.a, D.2.b.1, -b.3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 3. rok, 10% oprava					
	VV		144*3*0,5*0,1		21,600			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		8*0,5*3		12,000			
	VV		Součet		33,600			
22	M	605120R1	<i>spojovací prostředky a řezivo</i>	m3	0,109	209,34	22,82	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*144*0,1		0,109	
			VV		Součet		0,109	
23	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,001	523,35	0,52	CS ÚRS 2021 01
			PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09 - Lokální biokorido...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

14. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 697 054,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 697 054,46	21,00%	356 381,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 053 435,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09 - Lokální biokorido...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 697 054,46
HSV - Práce a dodávky HSV	1 634 361,00
1 - Zemní práce	1 478 369,38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	145 705,28
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	10 286,34
PSV - Práce a dodávky PSV	62 693,46
762 - Konstrukce tesařské	62 693,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09 - Lokální biokorido...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 697 054,46

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 634 361,00

D 1

Zemní práce

1 478 369,38

1	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	721,000	2,09	1 506,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		na parcele 2304					
	VV		1.seč v rámci stavby					
	VV		721		721,000			
	VV		Součet		721,000			
2	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	721,000	5,23	3 770,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		na parcele 2304					
	VV		721		721,000			
	VV		Součet		721,000			
3	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	22,279	366,35	8 161,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181451122					
	VV		721*0,03*1,03		22,279			
	VV		Součet		22,279			
4	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	523,35	219 807,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		jamky stromy 0,8x0,8x0,8					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
5	K	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 190,000	24,07	28 643,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		jamky pro keře 0,25x0,25x0,25					
	VV		1190		1 190,000			
	VV		Součet		1 190,000			
6	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	104,67	43 961,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
7	M	02650R3	javor mleč (<i>Acer platanoides</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		javor mleč (<i>Acer platanoides</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
8	M	02650R5	habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	38,000	1 570,05	59 661,90	
	PP		habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		38		38,000			
	VV		Součet		38,000			
9	M	02650R1	dub zimní (<i>Quercus petraea</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		dub zimní (<i>Quercus petraea</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
10	M	02650R2	lípa velkolistá (<i>Tilia platyphylla</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		lípa velkolistá (<i>Tilia platyphylla</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
11	M	02650R3.1	lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	38,000	1 570,05	59 661,90	
	PP		lípa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		38		38,000			
	VV		Součet		38,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	02650R4	javor babyka (<i>Acer campestre</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		javor babyka (<i>Acer campestre</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
13	M	02650R4.1	javor klen (<i>Acer pseudoplatanus</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	12,000	1 570,05	18 840,60	
	PP		javor klen (<i>Acer pseudoplatanus</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
14	M	02650R2.1	buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	12,000	1 570,05	18 840,60	
	PP		buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
15	M	02650R19	jeřáb břek (<i>Sorbus torminalis</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		jeřáb břek (<i>Sorbus torminalis</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
16	M	02650R8	jilm horský (<i>Ulmus glabra</i>) OK 10-12 cm, ZB	kus	25,000	1 570,05	39 251,25	
	PP		jilm horský (<i>Ulmus glabra</i>) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
17	M	02650R14	třešeň ptačí (<i>Cerasus avium</i>) vel. 200 cm	kus	170,000	1 570,05	266 908,50	
	PP		třešeň ptačí (<i>Cerasus avium</i>) vel. 200 cm					
	VV		specifikace k pol.184102213					
	VV		170		170,000			
	VV		Součet		170,000			
18	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 190,000	24,07	28 643,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		1190		1 190,000			
	VV		Součet		1 190,000			
19	M	02650R17.1	líška (<i>Corylus</i>) vel. 40-60 cm	kus	120,000	52,34	6 280,80	
	PP		ptačí zob (<i>Ligustrum vulgare</i>) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		120,000			
20	M	02650R20	hloh obecný (<i>Crataegus oxyacantha</i> L.) vel. 40-60 cm	kus	120,000	52,34	6 280,80	
	PP		hloh obecný (<i>Crataegus oxyacantha</i> L.) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		120,000			
21	M	02650R24	hloh jednosemenný (<i>Crataegus monogyna</i>) vel. 40-60 cm	kus	240,000	52,34	12 561,60	
	PP		hloh jednosemenný (<i>Crataegus monogyna</i>) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		240		240,000			
	VV		Součet		240,000			
22	M	02650R21.1	trnka obecná (<i>Prunus spinosa</i> L.) vel. 40-60 cm	kus	240,000	52,34	12 561,60	
	PP		trnka obecná (<i>Prunus spinosa</i> L.) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		240		240,000			
	VV		Součet		240,000			
23	M	02650R22.1	růže šípková (<i>Rosa canina</i> L.) vel. 40-60 cm	kus	350,000	52,34	18 319,00	
	PP		růže šípková (<i>Rosa canina</i> L.) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		350		350,000			
	VV		Součet		350,000			
24	M	02650R11	vrba jíva (<i>Salix caprea</i>) vel. 40-60 cm	kus	120,000	52,34	6 280,80	
	PP		vrba jíva (<i>Salix caprea</i>) vel. 40-60 cm					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		120,000			
25	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kúly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	420,000	157,01	65 944,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kúly třemi kúly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ukotvení kúly s úvazky					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
26	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	1 260,000	83,74	105 512,40	
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		420*3		1 260,000			
	VV		Součet		1 260,000			
27	M	67501R4	Popruh na vyvazování š.3cm 2m/strom	m	840,000	31,40	26 376,00	
	PP		Popruh na vyvazování š. min 3cm 2m/strom					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		420*2		840,000			
	VV		Součet		840,000			
28	M	052130110	výřezy tyčové	m3	3,165	1 570,05	4 969,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		výřezy tyčové					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,04*0,04*3,14*0,5*3*420		3,165			
	VV		Součet		3,165			
29	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	420,000	41,87	17 585,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		pro stromy					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
30	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	237,384	41,87	9 939,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		0,12*3,14*1,5*420		237,384			
	VV		Součet		237,384			
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 610,000	2,09	3 364,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		stromy					
	VV		420		420,000			
	VV		keře					
	VV		1190		1 190,000			
	VV		Součet		1 610,000			
32	K	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	1 190,000	2,09	2 487,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetřování a ochrana stromů proti škodám způsobeným zvěří nátěrem nebo postřikem					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		keře					
	VV		1190		1 190,000			
	VV		Součet		1 190,000			
33	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	104,67	43 961,40	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
34	K	184900R1	Označníky ke keřům	kus	1 190,000	15,70	18 683,00	
	PP		Označníky ke keřům					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		1190		1 190,000			
	VV		Součet		1 190,000			
35	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	210,000	36,63	7 692,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		0,5*420		210,000			
	VV		Součet		210,000			
36	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	15,750	575,69	9 067,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		specifikace k pol.184911431					
	VV		210*0,15*0,5		15,750			
	VV		Součet		15,750			
37	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	8 050,000	5,23	42 101,50	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		stromy					
	VV		420*5		2 100,000			
	VV		keře					
	VV		1190*5		5 950,000			
	VV		Součet		8 050,000			
38	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	8 050,000	5,23	42 101,50	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		8050		8 050,000			
	VV		Součet		8 050,000			
39	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	32,900	314,01	10 330,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		50 l/ks - po výsadbě					
	VV		420*0,05		21,000			
	VV		keře - 10l/ks					
	VV		1190*0,01		11,900			
	VV		Součet		32,900			
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	32,900	314,01	10 330,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlahu rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2 a pol.185804311					
	VV		32,9		32,900			
	VV		Součet		32,900			
41	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	32,900	52,34	1 721,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		32,9		32,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			32,900		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				145 705,28	
42	K	348951250	Oplocení kultur v 1,5 m s drátěným pletivem	m	928,000	157,01	145 705,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 4 m, v oplocení výšky 1,5 m, s drátěným pletivem					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.1					
	VV		928		928,000			
	VV		Součet			928,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				10 286,34	
43	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	32,758	314,01	10 286,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				62 693,46	
	D	762	Konstrukce tesařské				62 693,46	
44	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	630,000	88,97	56 051,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		420*3*0,5		630,000			
	VV		Součet			630,000		
45	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	3,165	2 093,40	6 625,61	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*420		3,165			
	VV		Součet			3,165		
46	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,032	523,35	16,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.1 - Následná péče -...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

154 433,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	154 433,07	21,00%	32 430,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

186 864,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.1 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	154 433,07
HSV - Práce a dodávky HSV	145 957,47
1 - Zemní práce	145 573,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	383,88
PSV - Práce a dodávky PSV	8 475,60
762 - Konstrukce tesařské	8 475,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.1 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

154 433,07

D HSV

Práce a dodávky HSV

145 957,47

D 1

Zemní práce

145 573,99

29	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	1 442,000	2,09	3 013,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		na parcele 2304					
	VV		721*2		1 442,000			
	VV		Součet		1 442,000			
2	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	523,35	10 990,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědě. tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"1.rok "420*0,05"		21,000			
	VV		Součet		21,000			
3	K	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědě. tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"1.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
4	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"1.rok" 420*0,05		21,000			
	VV		Součet		21,000			
5	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	21,000	1 570,05	32 971,05	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102110					
	VV		náhradní výsadba					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
6	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"1.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
7	M	02650R17	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	60,000	52,34	3 140,40	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		následná péče					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
8	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	157,01	3 297,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
27	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		21,000			
9	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	11,869	52,34	621,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		následná péče - výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"1.rok" 21*0,12*3,14*1,5		11,869			
	VV		Součet		11,869			
10	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	52,34	21 982,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		odplevelení					
	VV		následná péče					
	VV		"1.rok" 420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
11	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	42,000	52,34	2 198,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstažení ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče (kontrola a oprava 10%)					
	VV		"1.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
24	K	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	60,000	68,04	4 082,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetřování a ochrana stromů proti škodám způsobeným zvěří nátěrem nebo postřikem					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		keře-náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
12	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	63,000	68,04	4 286,52	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"1.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		63,000			
23	K	184851616	Mechan. ožínání sazenic v pružích sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky bušeně do 60 cm	ha	0,214	8 373,60	1 791,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v pružích sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání keřů 1x ročně					
	VV		(2,5+2,5)*427*0,0001		0,214			
	VV		Součet		0,214			
22	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky bušeně do 60 cm	tis kus	0,420	2 407,41	1 011,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,42		0,420			
	VV		Součet		0,420			
26	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	21,000	36,63	769,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
25	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10,500	36,63	384,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*21		10,500			
	VV		Součet		10,500			
13	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"1.rok" (21+60)*5		405,000			
	VV		Součet		405,000			
14	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		405		405,000			
	VV		Součet		405,000			
15	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	65,800	314,01	20 661,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.6.a					
	VV		následná péče 1.rok 2x zálivka					
	VV		420*0,05*2		42,000			
	VV		1190*0,01*2		23,800			
	VV		Součet		65,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	65,800	314,01	20 661,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2 a pol.185804311		65,800			
	VV		65,8					
	VV		Součet		65,800			
17	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	65,800	52,34	3 443,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		65,8		65,800			
	VV		Součet		65,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				383,88	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,815	471,02	383,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				8 475,60	
	D	762	Konstrukce tesařské				8 475,60	
19	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	94,500	88,97	8 407,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.6.a, D.6.b.1					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 1. rok, 10% oprava					
	VV		420*3*0,5*0,1		63,000			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21*0,5*3		31,500			
	VV		Součet		94,500			
20	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,317	209,34	66,36	
	PP		řezivo jehličnaté hranené, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*420*0,1		0,317			
	VV		Součet		0,317			
21	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,003	523,35	1,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.2 - Následná péče -...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

156 230,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	156 230,83	21,00%	32 808,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

189 039,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.2 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	156 230,83
HSV - Práce a dodávky HSV	147 755,23
1 - Zemní práce	147 584,62
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	170,61
PSV - Práce a dodávky PSV	8 475,60
762 - Konstrukce tesařské	8 475,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.2 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

156 230,83

D HSV

Práce a dodávky HSV

147 755,23

D 1

Zemní práce

147 584,62

28	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	721,000	2,62	1 889,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		na parcele 2304					
	VV		721		721,000			
	VV		Součet		721,000			
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	523,35	10 990,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědělné tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"2.rok "420*0,05"		21,000			
	VV		Součet		21,000			
2	K	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědělné tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"2.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"2.rok" 420*0,05		21,000			
	VV		Součet		21,000			
4	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	21,000	1 570,05	32 971,05	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102110					
	VV		náhradní výsadba					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
5	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"2.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
6	M	02650R17	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	60,000	57,57	3 454,20	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		následná péče					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
7	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	157,01	3 297,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
8	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		21,000			
9	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	11,869	52,34	621,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		následná péče - výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"2.rok" 21*0,12*3,14*1,5		11,869			
	VV		Součet		11,869			
10	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	52,34	21 982,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"2.rok" 420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
11	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	42,000	52,34	2 198,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstáření ochrany proti okusu zvířel v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče (kontrola a oprava 10%)					
	VV		"2.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
27	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	420,000	68,04	28 576,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		výchovný řez 2.rok následné péče					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
12	K	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvířelí nátěrem nebo postřikem	kus	60,000	2,09	125,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetřování a ochrana stromů proti škodám způsobeným zvířelí nátěrem nebo postřikem					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		keře-náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
13	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	63,000	104,67	6 594,21	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvířelí mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"2.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		63,000			
14	K	184851616	Mechan. ožínání sazenic v pruzích sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřené do 60 cm	ha	0,214	8 373,60	1 791,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v pruzích sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání keřů 1x ročně					
	VV		(2,5+2,5)*427*0,0001		0,214			
	VV		Součet		0,214			
15	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřené do 60 cm	tis kus	0,420	2 407,41	1 011,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,42		0,420			
	VV		Součet		0,420			
16	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	21,000	36,63	769,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
17	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10,500	36,63	384,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*21		10,500			
	VV		Součet		10,500			
18	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"2.rok" (21+60)*5		405,000			
	VV		Součet		405,000			
19	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		405		405,000			
	VV		Součet		405,000			
20	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	32,900	261,68	8 609,27	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.6.a					
	VV		následná péče 2.rok 1x závluka					
	VV		420*0,05		21,000			
	VV		1190*0,01		11,900			
	VV		Součet		32,900			
21	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	32,900	314,01	10 330,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2 a pol.185804311					
	VV		32,9		32,900			
	VV		Součet		32,900			
22	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	32,900	52,34	1 721,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		32,9		32,900			
	VV		Součet		32,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				170,61	
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,815	209,34	170,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				8 475,60	
	D	762	Konstrukce tesařské				8 475,60	
24	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	94,500	88,97	8 407,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.6.a, D.6.b.1					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 2. rok, 10% oprava					
	VV		420*3*0,5*0,1		63,000			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21*0,5*3		31,500			
	VV		Součet		94,500			
25	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,317	209,34	66,36	
	PP		řezivo jehličnaté hranené, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*420*0,1		0,317			
	VV		Součet		0,317			
26	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,003	523,35	1,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.3 - Následná péče -...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

158 165,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	158 165,75	21,00%	33 214,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

191 380,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.3 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	158 165,75
HSV - Práce a dodávky HSV	149 690,15
1 - Zemní práce	149 306,27
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	383,88
PSV - Práce a dodávky PSV	8 475,60
762 - Konstrukce tesařské	8 475,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2021 - Protipovodňová a protierozní opatření v k.ú. Malenovice u Zlína, etapa I. (zadání)

Kros + sub

Objekt:

SO 09.3 - Následná péče -...

Místo:

Datum: 14. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

158 165,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

149 690,15

D 1

Zemní práce

149 306,27

28	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	721,000	2,62	1 889,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		na parcele 2304					
	VV		721		721,000			
	VV		Součet		721,000			
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	523,35	10 990,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědělné tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"3.rok "420*0,05"		21,000			
	VV		Součet		21,000			
2	K	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědělné tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"3.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"3.rok" 420*0,05		21,000			
	VV		Součet		21,000			
4	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	21,000	1 570,05	32 971,05	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102110					
	VV		náhradní výsadba					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
5	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	60,000	20,93	1 255,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"3.rok 1190*0,05"					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
6	M	02650R17	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	60,000	57,57	3 454,20	
	PP		náhradní výsadba uhynulých sazenic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu</i>					
	VV		specifikace k pol.184102211					
	VV		následná péče					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
7	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	157,01	3 297,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
8	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	21,000	83,74	1 758,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21		21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		21,000			
9	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	11,869	52,34	621,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		následná péče - výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"3.rok" 21*0,12*3,14*1,5		11,869			
	VV		Součet		11,869			
10	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	52,34	21 982,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče					
	VV		"3.rok" 420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
11	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	42,000	52,34	2 198,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstanění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče (kontrola a oprava 10%)					
	VV		"3.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		Součet		42,000			
12	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	420,000	68,04	28 576,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		výchovný řez 3.rok následné péče					
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
13	K	184813111	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	60,000	2,09	125,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetřování a ochrana stromů proti škodám způsobeným zvěří nátěrem nebo postřikem					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		keře-náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
14	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	63,000	104,67	6 594,21	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"3.rok" 420*0,1		42,000			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		63,000			
15	K	184851616	Mechan. ožínání sazenic v pruzích sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřeně do 60 cm	ha	0,214	8 373,60	1 791,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v pruzích sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání keřů 1x ročně					
	VV		(2,5+2,5)*427*0,0001		0,214			
	VV		Součet		0,214			
16	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřeně do 60 cm	tis kus	0,420	2 407,41	1 011,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,42		0,420			
	VV		Součet		0,420			
17	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	21,000	36,63	769,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
18	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10,500	36,63	384,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*21		10,500			
	VV		Součet		10,500			
19	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"3.rok" (21+60)*5		405,000			
	VV		Součet		405,000			
20	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	405,000	5,23	2 118,15	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		405		405,000			
	VV		Součet		405,000			
21	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	32,900	261,68	8 609,27	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.6.a					
	VV		následná péče 3.rok 1x závlivka					
	VV		420*0,05		21,000			
	VV		1190*0,01		11,900			
	VV		Součet		32,900			
22	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	32,900	314,01	10 330,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.9.a, D.9.b.2 a pol.185804311					
	VV		32,9		32,900			
	VV		Součet		32,900			
23	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	32,900	104,67	3 443,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		32,9		32,900			
	VV		Součet		32,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				383,88	
24	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,815	471,02	383,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				8 475,60	
	D	762	Konstrukce tesařské				8 475,60	
25	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	94,500	88,97	8 407,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.6.a, D.6.b.1					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 3. rok, 10% oprava					
	VV		420*3*0,5*0,1		63,000			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		21*0,5*3		31,500			
	VV		Součet		94,500			
26	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,317	209,34	66,36	
	PP		řezivo jehličnaté hranené, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*420*0,1		0,317			
	VV		Součet		0,317			
27	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,003	523,35	1,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					