

Č.smlouvy objednatele č.1: 1259-2021-521101  
Č.smlouvy objednatele č. 2: 03PT-004796  
Č.smlouvy zhotovitele: 3609

## **SMLOUVA NA VÝSADBU POROSTU A PÉČI O POROST**

*(dále jen „smlouva“)*

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

**mezi smluvními stranami**

### **Objednatel č.1:**

**Česká republika – Státní pozemkový úřad**

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

**Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj**

**Adresa:** Blanická 383/1, 779 00 Olomouc

**Adresa Pobočky Přerov:** Wurmova 606/2, 750 02 Přerov

**zastoupený:** JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M. ředitelem KPÚ pro Olomoucký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:	JUDr. Roman Brnčal, LL.M., ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj
v technických záležitostech oprávněn jednat:	Ing. Renáta Brundová, vedoucí Pobočky Přerov, Mgr. Vítězslav Pešl, Pobočka Přerov

Tel.:	+420 xxxxx
E-mail:	<a href="mailto:prerov.pk@spucr.cz">prerov.pk@spucr.cz</a>
ID DS:	z49per3
Bankovní spojení:	ČNB
Číslo účtu:	3723001/0710
IČO:	01312774
DIČ:	není plátcem DPH

(dále jen „objednatel č.1“)

**a**

### **Objednatel č. 2**

**Ředitelství silnic a dálnic ČR**

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 – Nusle

**Zastoupeno:** Mgr. Davidem Fialou, ředitelem Závodu Brno

Ve smluvních záležitostech zastoupeno: Mgr. Davidem Fialou, Mgr. Andreou Chmelovou

V technických záležitostech zastoupeno: Mgr. Janou Duchoňovou

**Adresa:** Šumavská 525/31, 602 00 Brno

**Kontaktní údaje:**

Tel.: +420 xxxxx

ID datové schránky: zjq4rhz

**Bankovní spojení:** ČNB a.s.

Číslo účtu: 20001-15937031/0710

IČ: 65993390 DIČ: CZ65993390

**a****Zhotovitel:****Jméno:****KAVYL, spol. s r.o.****Sídlo:****Mohelno 563, 675 75 Mohelno**

zastoupený:

Ing. Romanou Rousovou, jednatelkou  
společnosti

tel./fax:

+420 xxxxx

e-mail:

xxxxx

ID DS:

xd6fc6e

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxx, vedoucí střediska

tel./fax:

+420 xxxxx

e-mail:

xxxxx

bankovní spojení:

KB, a.s.

číslo účtu:

86-3602390257/0100

IČO:

49975358

DIČ:

CZ49975358, je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **KS v Brně**, oddíl C, vložka **13954**(dále jen „**zhotovitel**“)

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

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 20. 8. 2021

Zadávací dokumentace ze dne: **23. 7. 2021**Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **25. 8. 2021**

Stavební povolení č.j. MMPPr/114567/2021/Hra ze dne 14.6.2021 (Protierozní mez PM1)

## ČI.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení a výsadby zeleně v rámci realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **katastrálním území Stará Ves u Přerova** 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 **Protierozní opatření a ÚSES v k.ú. Stará Ves u Přerova** (dále jen „Zadávací dokumentace“).
2. Předmětem smlouvy je provedení **Protierozních opatření a ÚSES v k.ú. Stará Ves u Přerova – protierozní mez PM1, lokální biokoridor LBK 9 a LBK 10 a zalesnění L1** (dále jen „dílo“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Na základě příkazní smlouvy č. příkazce 03PT-003418 uzavřené dne 4. 5. 2018 mezi příkazcem – stavebníkem: ŘSD ČR a příkazníkem: SPÚ, Pobočka Přerov hradí objednatel č. 2 náklady na realizaci stavby v závislosti na rozsahu území dotčeného stavbou dálnice D1, stavbou 0135, úsek Kroměříž východ – Říkovice.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
5. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele č.1. Objednatel č.1 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.
6. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

## ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení následujícího díla:

Název díla: **Protierozní opatření a ÚSES v k.ú. Stará Ves u Přerova**

Místo plnění: katastrální území Stará Ves u Přerova, okres Přerov, Olomoucký kraj

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů je specifikován v projektové dokumentaci, kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky a rozsah soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, kterou vypracovala projekční společnost **Vodohospodářský atelier, s.r.o., Růženec 634/54, 644 00 Brno, IČO 27724905, č. zakázky 02/20**. Uvedená projektová dokumentace bude v analogové formě objednatelem č.1 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, terénní úpravy (vymodelování protierozních mezí).
  - 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 nalezům, 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 nalezům munice či k archeologickým nalezům (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.

3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

### Čl. III Cena díla

1. Cena za dílo v rozsahu podle Čl. II. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **20. 8. 2021**. Přičemž zhotovitel je povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace předmětu smlouvy, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace předmětu smlouvy z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením místa plnění, péče o vysazený porost a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace, vyplývajících z čl. II, odst.2, pokud není uvedeno jinak.

**4. Celková cena za dílo:**

<b>bez DPH činí</b>	<b>9 453 782,95 Kč</b>
<b>DPH 21 % činí</b>	<b>1 985 294,42 Kč</b>

**Celková cena za provedení díla vč. DPH činí** **11 439 077,37 Kč**

Z toho:

1. Cena za provedení výsadby (včetně terénních prací):	
bez DPH činí	6 183 541,24 Kč
DPH 21 % činí	1 298 543,66 Kč
<b>Celková cena za provedení výsadby vč. DPH činí</b>	<b>7 482 084,90 Kč</b>

2. Cena za zajištění následné péče:	
bez DPH činí	3 270 241,71 Kč
DPH 21 % činí	686 750,76 Kč

**Celková cena za zajištění následné péče vč. DPH činí** **3 956 992,47 Kč**

a) 1 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH .....	<b>1 492 942,01 Kč</b>
DPH .....	<b>313 517,82 Kč</b>
<b>Cena včetně DPH .....</b>	<b>1 806 459,83 Kč</b>

b) 2 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH .....	<b>902 305,55 Kč</b>
DPH .....	<b>189 484,17 Kč</b>
Cena včetně DPH .....	<b>1 091 789,72 Kč</b>
c) 3 rok péče o vysazený porost: Cena bez DPH .....	<b>874 994,15 Kč</b>
DPH .....	<b>183 748,77 Kč</b>
Cena včetně DPH .....	<b>1 058 742,92 Kč</b>

*(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)*

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**

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatelé neposkytují zálohy.
3. *a. Fakturace terénních prací a výsadeb bude provedena po dokončení jednotlivých fakturačních celků a stanoveného uzlového bodu, a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatel č.1 potvrzeného schvalovacího protokolu o předání a převzetí prací nejpozději do 15.11. příslušného roku. Bez tohoto potvrzeného protokolu nesmí být faktura vystavena. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatel č.1. Zhotovitel označí každou fakturu textem "dílčí" s označením fakturačního celku. Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí faktury budou objednatel č.1 odsouhlasené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.*
  - a.a. V případě poslední dílčí faktury v daném roce je možno vyúčtovat veškeré práce provedené k datu vystavení faktury bez ohledu na stanovené uzlové body. Pro vystavení takové faktury platí podmínky uvedené v bodu 3. a. tohoto článku týkající se schvalovacího protokolu a součástí faktury.*

**Druhou část ceny díla (následnou péči) uhradí objednatel č.1** zhotoviteli po ukončení 1. roku péče o vysazený porost, třetí část ceny díla uhradí objednatel č.1 zhotoviteli po ukončení 2. roku péče o vysazený porost, čtvrtá část ceny díla uhradí objednatel č.1 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. Faktury provedené následné péče budou vystaveny do 15 kalendářních dnů od předání soupisů provedených prací a potvrzené objednatel č.1. Součástí faktur budou objednatel č.1 potvrzené

soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku.

4. 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.
5. Součástí faktury za provedení první části díla vystavené po provedených terénních úpravách a výsadbě zeleně budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené objednatelem č.1, **technickým dozorem** 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.
6. V souladu s Příkazní smlouvou č. příkazce 03PT-003418 uzavřenou dne 4. 5. 2018 mezi příkazcem – stavebníkem: ŘSD ČR a příkazníkem: SPÚ, Pobočka Přerov bude náklady na realizaci stavby částečně hradit **objednatel č. 1 ve výši 64,96 % a částečně objednatel č. 2 ve výši 35,04 %**. Tento poměr vychází z výše uvedené příkazní smlouvy, ve které je stanoveno, že poměr rozdělení nákladů na realizaci díla bude určen v závislosti na rozsahu území dotčeného výstavbou dálnice. Z těchto hodnot byl vypočten výše uvedený poměr financování. Náklady na provedení následné tříleté péče budou plně hrazeny objednatelem č. 1.
7. Pro každého objednatele bude vyhotovena samostatná faktura. Po odsouhlasení správnosti ze strany objednatele č. 1 bude faktura pro objednatele č. 2 zaslána k úhradě na adresu Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno, Šumavská 525/31, 602 00 Brno. K faktuře bude přiloženo písemné potvrzení převzetí díla objednatelem č. 1. Faktury pro objednatele č. 2 musí obsahovat text „ISPROFIN 500 155 0005 Vypořádání staveb po dokončení dálnic“.
8. Na faktuře pro objednatele č. 1 bude zhotovitel uvádět:  
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774  
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Přerov, Wurmova 606/2, 750 00 Přerov.
9. 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.
10. Splatnost faktury pro Objednatele č.1 se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury Objednateli č.1. Splatnost faktury pro Objednatele č.2 se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury Objednateli č.2. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu

objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.

11. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel č.1 je organizační složkou státu a objednatel č. 2 státní příspěvkovou organizací a jejich stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatelů, 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. Objednatelé se zavazují, 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 objednatelé dověděli o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
12. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
13. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité 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) budou dokončeny nejpozději do **31. 3. 2022**.
2. Následná péče o zeleň (druhá část plnění) bude dokončena nejpozději do **15. 11. 2024**.
3. Objednatel č.1 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 č.1 včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení místa plnění Bude-li objednatelem č.1 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 č.1 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 č.1 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, jsou zhotovitel i objednatelé oprávněni 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 č.1, k jehož vydání bude objednatel č.1 vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel č.1 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 č.1 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, mohou objednatelé 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 **4. 10. 2021**  
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
  - b. Termín zahájení díla: **11. 10. 2021**
  - c. Termín dokončení realizace díla (terénní úpravy) : **22. 11. 2021**
  - d. Termín dokončení realizace díla (výsadba) : **31. 3. 2022**
  - e. Termín předání a převzetí díla po ukončení tříleté péče o vysazený porost: **15. 11. 2024**
- (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)

6. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž 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 časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové bod-termín dílčí části díla:

**SO 03 Protierozní mez PM1 - termín plnění do: 22. 11. 2021**

**Výsadba zeleně - termín plnění do: 31. 3. 2022**

7. Tříletá péče o vysazený porost v rozsahu dle soupisu prací bude provedena zhotovitelem a písemně odsouhlasena objednatelem v následujících termínech:

Rok: 2022 ke dni 15. 6. 2022 a 15. 11. 2022

Rok: 2023 ke dni 15. 6. 2023 a 15. 11. 2023

Rok: 2024 ke dni 14. 6. 2024 a 15. 11. 2024

#### **ČI. VI Povinnosti objednatele č.1**

1. Objednatel č.1 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 č.1 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 č.1 poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

#### **ČI. VII Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen vést evidenci prováděných prací (dále jen evidence) v přiměřeném rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do evidence se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o činnostech, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne,

kdy byly zahájeny práce na díle. Povinnost vést evidenci končí po ukončení tříleté péče o vysazený porost, popř. po odstranění vad a nedodělků dle zápisu z kontrolních dnů.

2. Zhotovitel se zavazuje namísto plnění - pracovišti:
  - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy,
  - b. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení místa plnění si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem č.1 a s požadavky objednatele č.1. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace zařízení místa plnění je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele č.1, 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 č.1 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 č.1 nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele č.1 nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele č.1 předem neupozornil.
8. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli č.1 a jiným osobám i mimo místo plnění a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel č.1 v písemném oznámení o škodě mimo místa plnění.
9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli č.1 za škodu na věcech, které od objednatele č.1 protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli č.1 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 č.1 provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
15. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele č.1, 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 15 mil. 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 č.1 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 č.1.
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 č.1 nejpozději při převzetí místa plnění. Nedoložení uvedených dokumentů je důvodem, pro který mohou objednatelé 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 č.1 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 objednatelů od smlouvy odstoupit.
6. Od doby převzetí místa plnění až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem č.1 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 č.1 shledány jako oprávněné a objednatel č.1 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 č.1 předá místo plnění zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel č.1 písemný protokol, který obě smluvní strany (objednatel č. 1 a zhotovitel) 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 č.1 nejpozději s podpisem protokolu o provedené výsadbě zeleně, řádně podepsaného za obě smluvní strany (objednatel č. 1 a zhotovitel).
4. Nevyklidí-li zhotovitel místo plnění ve sjednaném termínu je objednatel č.1 oprávněn zabezpečit vyklizení místa plnění třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli č.1 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, jsou objednatelé oprávněni odstoupit od smlouvy.
6. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele č.1, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.  
Zhotovitel je povinen upozornit objednatele č.1 bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele č.1 nebo pokynů daných mu objednatelem č.1 k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
7. Zhotovitel je do doby obdržení nových pokynů od objednatele č.1 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 č.1 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 č.1 je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel č.1, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel č.1 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 č.1, kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně, v případě následné péče o zeleň nejméně 2x ročně. Objednatel č.1 je oprávněn také svolávat kontrolní dny v záruční době za účelem kontroly stavu díla.
10. Objednatel č.1 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 č.1. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací.
13. Objednatel č.1, 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 terénních úprav a 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 Olomoucký kraj, **Pobočka Přerov, Wurmova 606/2, 750 02 Přerov.**
16. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli č.1 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 č.1 dílo nepřevzme a zhotovitel je povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě. Zhotovitel nese veškeré náklady vzniklé objednateli č.1 s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel č.1 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 č.1 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 č.1 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 č.1 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 neomezuji, 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 č.1 zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele č.1 přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele č.1 i nebezpečí škody na zhotovené věci.

23. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli č.1, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli č.1 veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím 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 přijímacího 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 objednatel č.1, případně jiným osobám oprávněným do evidence zapisovat.
5. Objednatel č.1, 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 č.1 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, požizuje 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 (terénní úpravy, výsadby) a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli č.1 **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 objednatel č.1 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 objednatel č.1, 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 č.1 v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel č.1 na jejich použití trval.
8. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem č.1, 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 č.1 uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel č.1 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 (objednatelem č. 1 a zhotovitelem).
11. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
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 č.1 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 č.1 proplaceny zcela nebo zčásti náklady na dílo ze státních prostředků, zavazuje se zhotovitel objednatelům 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 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. 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.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelem č.1 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.
20. 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.

21. 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.
22. 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 povinnosti zhotovitele.
23. 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.
24. 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.
25. 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.
26. Smluvní pokuty uhradí zhotovitel 64,96 % z celkové výše smluvní pokuty objednateli č. 1 a 35,04 % z celkové výše smluvní pokuty objednateli č. 2, pokud není stanoveno, že smluvní pokuty uhradí zhotovitel objednateli č.1.

### **Čl. XIII Ukončení smlouvy**

1. Objednatelé si vyhrazují 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. Objednatelé jsou 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. Objednatelé jsou dále oprávněni 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 č.1,
  - 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 (zhotoviteli). 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 objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel č.1 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. Objednatelé mají v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
  6. Objednatel č.1 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.
  7. Objednatel č. 2 a zhotovitel se dohodli, že dnem účinnosti odstoupení objednatele č. 1 od smlouvy pozbývá smlouva platnosti.

#### **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 č.1 nebo od objednatele č.1 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 č.1 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 č.1 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 č.1:**

Jméno/funkce: Mgr. Vítězslav Pešl

Tel.: +420 xxxxx

E-mail: xxxxxx

##### **Za objednatele č.2:**

Jméno/funkce: Mgr. Jana Duchoňová

Tel.: +420 xxxxx

E-mail: xxxxx

**Za zhotovitele:**

Jméno/funkce: xxxxx, asistentka jednatele

Tel.: +420 xxxxx

E-mail: xxxxx

**Čl. XVI Zvláštní ujednání**

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli č.1 ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok, tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověřil-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 č.1 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 č.1 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. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele č.1 i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel č.1 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 č.1 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 č.1 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 č.1 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 objednatelům č.1 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 objednateli 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 č.1 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 č.1 písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatelů č.1 a před uzavřením dodatku ke smlouvě o dílo uzavřené s objednateli, mají objednatelé 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 objednatelům 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 č.1.**
3. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatku podepsaným oprávněnými zástupci všech 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 objednatel 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.

V Olomouci dne 14. 9. 2021

V Mohelně dne 13. 9. 2021

.....  
**JUDr. Roman Brnčal, LL.M.**

ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

**v z. Ing. Helena Chromčáková**

zástupkyně ředitele KPÚ pro Ol.kraj

**Objednatel č.1**

.....  
**Ing. Romana Rousová**

Jednatelka společnosti KAVYL, spol. s r.o.

**Zhotovitel**

V Brně dne 15. 9. 2021

.....  
**Mgr. David Fiala**

ředitel Závodu Brno

**Objednatel č. 2**



## **Příloha SOD - specifikace díla**

Předmětem plnění je realizace prvků plánu společných zařízení navržených komplexní pozemkovou úpravou v katastrálním území Stará Ves u Přerova. Jedná se o vymodelování protierozní meze (terénní úpravy) a výsadby zeleně včetně tříleté následné péče.

### **Podrobný popis díla:**

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

#### **SO 03 Protierozní mez PM1**

Mez je navržena na obecních pozemcích šířky 10 m a délky 305 a 242 m (přerušení polní cestou). Účelem opatření je zachycení části povrchového odtoku při přívalových deštích, kdy kapacita retenčního prostoru je schopna pojmout část objemu přímého odtoku deště. Tato zachycená voda pak bude vsakována do podloží. Na obou pozemcích budou realizovány meze tvořené podélnou zemní hrázkou doplněnou příkopem, v němž budou umístěny příčné retenční hrázky sloužící k retenci a vsakování vod z přilehlých pozemků. Příkopy jsou ukončeny vsakovací plochou z kameniva. Součástí jsou následné vegetační úpravy – založení trávníku a výsadba ovocných dřevin, včetně následné péče.

#### **SO 04 Lokální biokoridor LBK9**

Výsadba bude provedena na třech na sebe navazujících obecních pozemcích (ostatní plocha, zeleň) šířky 15 m, které lemují letos rekonstruovanou polní cestu C10. Celková délka biokoridoru je 700 m. Je navržena výsadba dřevin do skupin o velikosti cca 48 x 14 m umístěnými v jednotlivých oplocenkách. Mezi oplocenkami jsou navrženy mezery min. 5 m pro průchod a průjezd obsluhy. Součástí realizace je následná tříletá péče o zeleň.

#### **SO 05 Lokální biokoridor LBK10**

Výsadba bude provedena na třech na sebe navazujících obecních pozemcích (ostatní plocha, zeleň) šířky 15 m, které lemují letos rekonstruovanou polní cestu C9. Celková délka biokoridoru je 600 m. Je navržena výsadba dřevin do skupin o velikosti cca 48 x 14 m umístěnými v jednotlivých oplocenkách. Mezi oplocenkami jsou navrženy mezery min. 5 m pro průchod a průjezd obsluhy. Součástí realizace je následná tříletá péče o zeleň.

#### **SO 06 Zalesnění L1**

Pro výsadbu je navržen erozně ohrožený obecní pozemek o výměře 1,93 ha (ostatní plocha, zeleň). Zalesnění bude realizováno ve dvou formách - po severovýchodním a severozápadním okraji pozemku bude osazen pás stromů o šířce 18,0 m, který bude sloužit k oddělení pozemku od ostatní zemědělsky využívané plochy. Na zbylé části pozemku bude vysazen sad ovocných druhů dřevin. Součástí realizace je následná tříletá péče o zeleň.

#### **SO VRN**

Vedlejší rozpočtové náklady obsahují položky, které nejsou zahrnuty v ostatních stavebních objektech (např. zařízení staveniště, geodetické práce, archeologický průzkum aj.).

## Protierozní opatření a ÚSES v k.ú. Stará Ves u Přerova

### Časový harmonogram provedení díla

Termín zahájení prací	11.10.2021
Termín dokončení SO 03 protierozní mez PM1 (terénní úpravy)	22.11.2021
Termín ukončení prací (výsadba)	31.3.2022
Termín ukončení 3-leté následné péče	15.11.2024

Termín		časové plnění
2021	říjen	předání staveniště, vytýčení, příprava území, zemní práce
	listopad	zemní práce, terénní úpravy
	prosinec	
2022	leden	
	únor	oplocení, výsadby
	březen	oplocení, výsadba zeleně, založení trávníků, předání stavby
	do 15.11.2022	2 x pěstební péče (1. do 15.6.2022)
2023	do 15.11.2023	2 x pěstební péče (1. do 15.6.2023)
2024	do 15.11.2024	2 x pěstební péče (1. do 15.6.2024)

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02/20

**Stavba:** Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

KSO:  
Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:  
Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
KAVYL, spol. s r.o.

IČ: 49975358  
DIČ: CZ49975358

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

### Poznámka:

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

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>6 183 541,24</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>6 183 541,24</b>	<b>1 298 543,66</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>7 482 084,90</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02/20

**Stavba:** Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Místo: Stará Ves u Přerova

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>6 183 541,24</b>	<b>7 482 084,90</b>	
02/20/03	Proerozní mez PM1	1 745 071,14	2 111 536,08	STA
02/20/04	Lokální biokoridor LBK 9	1 082 179,40	1 309 437,07	STA
02/20/05	Lokální biokoridor LBK 10	1 308 890,15	1 583 757,08	STA
02/20/06	Zalesnění L1	1 775 400,55	2 148 234,67	STA
02/20/00	Vedlejší a ostatní náklady	272 000,00	329 120,00	VON

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/03 - Proerozní mez PM1**

KSO:

Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

IČ:

49975358

DIČ:

CZ49975358

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 745 071,14**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 745 071,14	21,00%	366 464,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 111 536,08**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/03 - Proerozní mez PM1**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 745 071,14**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 745 071,14

1 - Zemní práce

1 519 787,75

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

189 504,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

124 047,50

4 - Vodorovné konstrukce

65 715,00

998 - Přesun hmot

35 520,89

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/03 - Proerozní mez PM1**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 745 071,14**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 745 071,14

D 1

Zemní práce

1 519 787,75

1	K	111151131	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	3 600,000	1,00	3 600,00
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.

3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

"první seč" 3600

3 600,000

VV

Součet

3 600,000

2	K	111151132	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 875,000	1,20	2 250,00
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.

3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

"první seč" 1875

1 875,000

VV

Součet

1 875,000

3	K	121151127	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	5 475,000	44,00	240 900,00
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV

3054+2421

5 475,000

VV

Součet

5 475,000

4	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	987,000	165,00	162 855,00
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"ZM1" 552		552,000		
	VV		"ZM2" 435		435,000		
	VV		Součet		987,000		
5	K	162251101	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 do 20 m	m3	987,000	44,00	43 428,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
	VV		"ZM1" 552		552,000		
	VV		"ZM2" 435		435,000		
	VV		Součet		987,000		
6	K	171103202	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	987,000	92,00	90 804,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro rozšíření návodního nebo vzdušného líce zemních hrází, jehož šířka je menší než 3 m; toto rozšíření se ocení cenou 172 15-3102 Zřízení těsnícího jádra nebo šířky těsnící vrstvy přes 1 do 3 m.				
	VV		"ZM1" 552		552,000		
	VV		"ZM2" 435		435,000		
	VV		Součet		987,000		
7	K	181351115	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	1 875,000	33,00	61 875,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.				
	VV		1875		1 875,000		
	VV		Součet		1 875,000		
8	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 875,000	4,50	8 437,50
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
9	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	46,875	110,00	5 156,25
	VV		1875*0,025		46,875		
	VV		Součet		46,875		
10	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 600,000	7,20	25 920,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	PSC						
11	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	90,000	110,00	9 900,00
	VV		3600*0,025		90,000		
	VV		Součet		90,000		
12	K	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 875,000	37,00	69 375,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
13	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	2 160,000	25,00	54 000,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství jednotek se stanoví v m2 zpevněné plochy svahu před zpevněním. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
	VV		"část 1" 4,5*260		1 170,000		
	VV		"část 2" 4,5*220		990,000		
	VV		Součet		2 160,000		
14	M	61894010	síť kokosová (400 g/m2) 2x50m	m2	2 376,000	45,00	106 920,00
	VV		"část 1" 4,5*260*1,1		1 287,000		
	VV		"část 2" 4,5*220*1,1		1 089,000		
	VV		Součet		2 376,000		
15	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 920,000	70,10	134 592,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.				
	VV		(2+2)*(220+260)		1 920,000		
	VV		Součet		1 920,000		
16	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 680,000	60,50	101 640,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.				
	VV		3,5*(220+260)		1 680,000		
	VV		Součet		1 680,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
17	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	3 600,000	44,80	161 280,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
	VV		7,5*(220+260)		3 600,000			
	VV		Součet		3 600,000			
18	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	335,000	6,00	2 010,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
	VV		"keře" 200+80+55		335,000			
	VV		Součet		335,000			
19	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	62,000	160,00	9 920,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
	VV		"stromy" 30+12+13+7		62,000			
	VV		Součet		62,000			
20	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	186,000	80,00	14 880,00	
	VV		"stromy" 62*3		186,000			
	VV		Součet		186,000			
21	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	335,000	16,00	5 360,00	
	VV		"keře" 335		335,000			
	VV		Součet		335,000			
22	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	93,000	30,00	2 790,00	
	VV		"příčka spojovací dl. 50 cm, ke každému stromu 3 ks" 0,5*3*62		93,000			
	VV		Součet		93,000			
23	K	184802111	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	m2	5 475,000	1,20	6 570,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou a případně cenami částí A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
24	K	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 kus	3,350	500,00	1 675,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.							
			VV "keře" 335/100		3,350					
			VV Součet		3,350					
25	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	69,100	35,00	2 418,50			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.							
			VV "keře" 335*0,4*0,4		53,600					
			VV "stromy" 62*0,5*0,5		15,500					
			VV Součet		69,100					
26	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,455	500,00	1 727,50			
			VV "keře" 335*0,4*0,4*0,05		2,680					
			VV "stromy" 62*0,5*0,5*0,05		0,775					
			VV Součet		3,455					
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				189 504,00			
29	M	0051	Jabloň min. 150 cm, PK Jadernička moravská, Panenské české	kus	37,000	250,00	9 250,00			
			VV "A" 6*5		30,000					
			VV "samostatně" 7		7,000					
			VV Součet		37,000					
30	M	0052	Hrušeň min. 150 cm, PK Muškatelka šedá, Máslovka koprčská	kus	12,000	250,00	3 000,00			
			VV "B" 6*2		12,000					
			VV Součet		12,000					
31	M	0053	Slivoň min. 150, PK Durancie	kus	13,000	250,00	3 250,00			
			VV "C" 6+7		13,000					
			VV Součet		13,000					
32	M	0021	Svída krvavá /Swida sanguinea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	62,000	25,00	1 550,00			
			VV "B" 16*2		32,000					
			VV "C" 15+15		30,000					
			VV Součet		62,000					
33	M	0022	Ptačí zob obecný /Ligustrum vulgare/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	137,000	25,00	3 425,00			
			VV "A" 16*5		80,000					
			VV "B" 16*2		32,000					
			VV "C" 10+15		25,000					
			VV Součet		137,000					
34	M	0023	Brslen evropský /Euonymus europaeus/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	96,000	25,00	2 400,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"A" 16*5		80,000		
	VV		"B" 8*2		16,000		
	VV		Součet		96,000		
35	M	0024	Kalina tušalaj /Viburnum lantana/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	40,000	25,00	1 000,00
	VV		"A" 8*5		40,000		
	VV		Součet		40,000		
36	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	335,000	25,00	8 375,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		"keře" 335		335,000		
	VV		Součet		335,000		
37	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	62,000	200,00	12 400,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		"stromy" 55+7		62,000		
	VV		Součet		62,000		
38	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm	kus	62,000	200,00	12 400,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
39	K	184004612	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů nebo keřů s kořenovým balem v jutovém obalu, o průměru balu přes 200 mm do 300 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	335,000	25,00	8 375,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
40	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	62,000	50,00	3 100,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větviemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
41	K	184814113	Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3	kus	397,000	25,00	9 925,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s odstraněním plevelů a s jeho ponecháním na místě.</i>				
	VV		335+55+7		397,000		
	VV		Součet		397,000		
42	K	185804312	Zalíť rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	277,635	100,00	27 763,50
	VV		"5x keře" 20*335*0,001+10*335*0,001*4		20,100		
	VV		"5x, stromy" 100*62*0,001+20*62*0,001*4		11,160		
	VV		"3x, trávnik" 5475*15*0,001*3		246,375		
	VV		Součet		277,635		
43	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	277,635	300,00	83 290,50
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i>				
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				124 047,50
44	K	338950115	Osazení dřevěných kůlových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	18,000	30,00	540,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) vytýčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou souboru cen 1751 Obsypání objektů katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.</i>				
	VV		"berličky pro dravce, počet" 9*2		18,000		
	VV		Součet		18,000		
45	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,495	2 500,00	1 237,50
	VV		"berličky pro dravce" 18*3,5*3,14*0,1*0,1/4		0,495		
	VV		Součet		0,495		
46	M	31324803	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 25/0,8mm v 1m	m	93,000	30,00	2 790,00
	VV		"pletivo u samostatně stojících stromů vně kůlů" 1,5*62		93,000		
	VV		Součet		93,000		
47	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	836,000	130,00	108 680,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
		PSC							
		VV	"oplocenky výsadeb"						
		VV	"A" (44+4)*2*5		480,000				
		VV	"B" (44+4)*2*2		192,000				
		VV	"C" (40+4)*2+(34+4)*2		164,000				
		VV	Součet		836,000				
48	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m, plochy do 2 m2	m	18,000	250,00	4 500,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
		PSC							
		VV	9*2		18,000				
		VV	Součet		18,000				
49	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	18,000	350,00	6 300,00		
	D	4	Vodorovné konstrukce				65 715,00		
50	K	464511122	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	9,000	1 885,00	16 965,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu.						
		PSC							
		VV	"opevnění retenčních hrázek - část 1" 2*6*0,3		3,600				
		VV	"opevnění retenčních hrázek - část 2" 3*6*0,3		5,400				
		VV	Součet		9,000				
51	K	464531111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 32 - 63 mm	m3	39,000	1 250,00	48 750,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl.do 50 mm z betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 3. Objem se stanoví v m3 pohozu.						
		PSC							
		VV	"část 1" 32*0,5		16,000				
		VV	"část 2" 46*0,5		23,000				
		VV	Součet		39,000				
	D	998	Přesun hmot				35 520,89		
52	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	113,849	312,00	35 520,89		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.						
		PSC							

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/04 - Lokální biokoridor LBK 9**

KSO:

Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

IČ:

49975358

DIČ:

CZ49975358

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 082 179,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 082 179,40	21,00%	227 257,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 309 437,07**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/04 - Lokální biokoridor LBK 9**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 082 179,40**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 082 179,40

1 - Zemní práce

890 185,40

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

564 917,60

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

9 567,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

191 994,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/04 - Lokální biokoridor LBK 9**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 082 179,40**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 082 179,40

D 1

Zemní práce

890 185,40

1	K	111151131	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	9 000,000	1,00	9 000,00
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.

3. Z celkové pokosené plochy se neodčítají plochy bez trávního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

"první seč" 9000

9 000,000

VV

Součet

9 000,000

2	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9 000,000	2,00	18 000,00
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu.

2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.

3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

"plocha parcel 1463, 1494 a 1551" 9000

9 000,000

VV

Součet

9 000,000

3	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9 000,000	2,50	22 500,00
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.

3. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) přípravu půdy,

b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,

c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,

d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	225,000	110,00	24 750,00
	VV		9000*0,025		225,000		
	VV		Součet		225,000		
5	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	983,000	6,00	5 898,00
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.				
	VV		"keře" 983		983,000		
	VV		Součet		983,000		
6	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	444,000	160,00	71 040,00
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.				
	VV		"stromy" 444		444,000		
	VV		Součet		444,000		
7	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	1 332,000	80,00	106 560,00
	VV		"stromy" 3*444		1 332,000		
	VV		Součet		1 332,000		
8	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	983,000	16,00	15 728,00
	VV		"keře" 983		983,000		
	VV		Součet		983,000		
9	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	666,000	30,00	19 980,00
	VV		"stromy, vyvázání" 3*0,5*444		666,000		
	VV		Součet		666,000		
10	K	184802111	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	m2	9 000,000	1,20	10 800,00
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
11	K	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 kus	9,830	500,00	4 915,00
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
	VV		"keře" 983/100		9,830				
	VV		Součet		9,830				
12	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	268,280	35,00	9 389,80		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.						
	VV		"keře" 983*0,4*0,4		157,280				
	VV		"stromy" 444*0,5*0,5		111,000				
	VV		Součet		268,280				
13	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	13,414	500,00	6 707,00		
	VV		"keře" 983*0,4*0,4*0,05		7,864				
	VV		"stromy" 444*0,5*0,5*0,05		5,550				
	VV		Součet		13,414				
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				564 917,60		
15	M	0002	Dub zimní / <i>Quercus petraea</i> / min. 150 cm, PK	kus	125,000	180,00	22 500,00		
	VV		"A" 12*4		48,000				
	VV		"B" 12*3		36,000				
	VV		"C" 13		13,000				
	VV		"D" 17		17,000				
	VV		"E" 11		11,000				
	VV		Součet		125,000				
16	M	0003	Javor babyka / <i>Acer campestre</i> / min. 150 cm, PK	kus	42,000	150,00	6 300,00		
	VV		"B" 8*3		24,000				
	VV		"C" 4		4,000				
	VV		"D" 8		8,000				
	VV		"E" 6		6,000				
	VV		Součet		42,000				
17	M	0004	Habr obecný / <i>Carpinus betulus</i> / min. 150 cm, PK	kus	35,000	150,00	5 250,00		
	VV		"A" 8*4		32,000				
	VV		"D" 3		3,000				
	VV		Součet		35,000				
18	M	0005	Javor mléč / <i>Acer platanoides</i> / min. 150 cm, PK	kus	25,000	150,00	3 750,00		
	VV		"B" 5*3		15,000				
	VV		"C" 4		4,000				
	VV		"E" 6		6,000				
	VV		Součet		25,000				
19	M	0012	Jeřáb ptačí / <i>Sorbus aucuparia</i> / min. 150 cm, PK	kus	34,000	150,00	5 100,00		
	VV		"B" 8*3		24,000				
	VV		"C" 6		6,000				
	VV		"E" 4		4,000				
	VV		Součet		34,000				
20	M	0007	Lípa srdčitá / <i>Tilia cordata</i> / min. 150 cm, PK	kus	42,000	150,00	6 300,00		
	VV		"A" 8*4		32,000				
	VV		"D" 10		10,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		42,000		
21	M	0008	<i>Buk lesní /Fagus sylvatica/ min. 150 cm, PK</i>	kus	67,000	180,00	12 060,00
	VV		"A" 8*4		32,000		
	VV		"B" 8*3		24,000		
	VV		"C" 6		6,000		
	VV		"E" 5		5,000		
	VV		Součet		67,000		
22	M	0009	<i>Třešeň ptačí / Prunus avium/ min. 150 cm, PK</i>	kus	48,000	150,00	7 200,00
	VV		"A" 5*4		20,000		
	VV		"B" 5*3		15,000		
	VV		"C" 4		4,000		
	VV		"D" 6		6,000		
	VV		"E" 3		3,000		
	VV		Součet		48,000		
23	M	0011	<i>Javor klen /Acer pseudoplatanus/ min. 150 cm, PK</i>	kus	26,000	150,00	3 900,00
	VV		"A" 5*4		20,000		
	VV		"D" 6		6,000		
	VV		Součet		26,000		
24	M	0021	<i>Vrba jíva /Salix caprea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	85,000	25,00	2 125,00
	VV		"A" 15*4		60,000		
	VV		"D" 25		25,000		
	VV		Součet		85,000		
25	M	0022	<i>Hloh obecný /Crataegus laevigata/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	99,000	25,00	2 475,00
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 15		15,000		
	VV		"D" 24		24,000		
	VV		"E" 15		15,000		
	VV		Součet		99,000		
26	M	0023	<i>Trnka obecná /Prunus spinosa/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	80,000	25,00	2 000,00
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 15		15,000		
	VV		"E" 20		20,000		
	VV		Součet		80,000		
27	M	0026	<i>Ptačí zob obecný /Ligustrum vulgare/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	170,000	25,00	4 250,00
	VV		"A" 15*4		60,000		
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 20		20,000		
	VV		"D" 25		25,000		
	VV		"E" 20		20,000		
	VV		Součet		170,000		
28	M	0027	<i>Svída krvavá /Cornus sanguinea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	167,000	25,00	4 175,00
	VV		"A" 15*4		60,000		
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 17		17,000		
	VV		"D" 25		25,000		
	VV		"E" 20		20,000		
	VV		Součet		167,000		
29	M	0028	<i>Bez černý /Sambucus nigra/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>		60,000	25,00	1 500,00
	VV		"A" 15*4		60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		60,000		
30	M	0029	Růže šípková /Rosa canina/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	137,000	25,00	3 425,00
	VV		"A" 15*4		60,000		
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 15		15,000		
	VV		"E" 17		17,000		
	VV		Součet		137,000		
31	M	0030	Řešetlák počistivý /Rhamnus cathartica/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	25,000	25,00	625,00
	VV		"D" 25		25,000		
	VV		Součet		25,000		
32	M	0025	Líska obecná /Corylus avellana/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	160,000	25,00	4 000,00
	VV		"A" 15*4		60,000		
	VV		"B" 15*3		45,000		
	VV		"C" 15		15,000		
	VV		"D" 25		25,000		
	VV		"E" 15		15,000		
	VV		Součet		160,000		
33	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	983,000	25,00	24 575,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků.</i>				
	PSC		<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i>				
			<i>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>				
	VV		"keře" 983		983,000		
	VV		Součet		983,000		
34	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	444,000	150,00	66 600,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků.</i>				
	PSC		<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.</i>				
			<i>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>				
	VV		"stromy" 444		444,000		
	VV		Součet		444,000		
35	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm	kus	444,000	150,00	66 600,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>1. V příplicích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.</i>				
	VV		"stromy" 444		444,000		
	VV		Součet		444,000		
36	K	184004612	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů nebo keřů s kořenovým balem v jutovém obalu, o průměru balu přes 200 mm do 300 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	983,000	25,00	24 575,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
	PSC		<i>1. V příplicích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.</i>				
	VV		"keře" 983		983,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
	VV		Součet		983,000				
37	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	444,000	50,00	22 200,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.						
	VV		"stromy" 444		444,000				
	VV		Součet		444,000				
38	M	31324803	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 25/0,8mm v 1m	m	21,000	30,00	630,00		
	VV		"u samostatně stojících stromů pletivo provedeno vně ukotvení dřeviny kůly, výška přes 1 m" 7*2*1,5		21,000				
	VV		Součet		21,000				
39	K	184814113	Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3	kus	1 427,000	25,00	35 675,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s odstraněním plevele a s jeho ponecháním na místě.						
	VV		444+983		1 427,000				
	VV		Součet		1 427,000				
40	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	543,900	100,00	54 390,00		
	VV		"5x, stromy" 100*444*0,001+20*444*0,001*4		79,920				
	VV		"5x keře" 20*983*0,001+10*983*0,001*4		58,980				
	VV		"3x trávnik" 9000*15*0,001*3		405,000				
	VV		Součet		543,900				
41	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m <sup>3</sup>	543,900	300,00	163 170,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.						
	D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí				9 567,60		
42	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	27,336	350,00	9 567,60		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahů nebo dna vegetací.						
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				191 994,00		
43	K	338950115	Osazení dřevěných kůlových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	62,000	30,00	1 860,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) vytýčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou souboru cen 1751 Obsypání objektů katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.						
		VV	"berličky pro dravce, počet" (3*4+3*3+4+3+3)*2			62,000			
		VV	Součet			62,000			
44	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,852	2 500,00	2 130,00		
		VV	"berličky pro dravce" 31*3,5*3,14*0,1*0,1/4			0,852			
45	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osově vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	1 285,800	130,00	167 154,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
		VV	"A" 124*4			496,000			
		VV	"B" 124*3			372,000			
		VV	"C" 121,5			121,500			
		VV	"D" 166,8			166,800			
		VV	"E" 129,5			129,500			
		VV	Součet			1 285,800			
46	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m, plochy do 2 m2	m	40,000	250,00	10 000,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
		VV	10*2*2			40,000			
		VV	Součet			40,000			
47	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	31,000	350,00	10 850,00		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/05 - Lokální biokoridor LBK 10**

KSO:

Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

IČ:

49975358

DIČ:

CZ49975358

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 308 890,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 308 890,15	21,00%	274 866,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 583 757,08**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/05 - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 308 890,15**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 308 890,15

1 - Zemní práce

1 073 167,65

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

678 327,40

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

11 726,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

235 722,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/05 - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 308 890,15</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 308 890,15
D	1		Zemní práce				1 073 167,65
1	K	111151131	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	10 456,000	1,00	10 456,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.				
			2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.				
			3. Z celkové pokosené plochy se neodčítají plochy bez trávniho porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.				
			4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
			VV		"první seč" 10456		10 456,000
			VV		Součet		10 456,000
2	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10 456,000	2,00	20 912,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>				
			1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu.				
			2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.				
			3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.				
			4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
			VV		"p.č. 1562" 2547		2 547,000
			VV		"p.č. 1563" 5436		5 436,000
			VV		"p.č. 1671" 2473		2 473,000
			VV		Součet		10 456,000
3	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10 456,000	2,50	26 140,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	PSC						
4	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	261,400	110,00	28 754,00
	VV		10456*0,025		261,400		
	VV		Součet		261,400		
5	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	1 138,000	6,00	6 828,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.				
	PSC						
	VV		"keře" 1138		1 138,000		
	VV		Součet		1 138,000		
6	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	553,000	160,00	88 480,00
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.				
	PSC						
	VV		"stromy" 553		553,000		
	VV		Součet		553,000		
7	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	1 659,000	80,00	132 720,00
	VV		"stromy" 553*3		1 659,000		
	VV		Součet		1 659,000		
8	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	1 138,000	16,00	18 208,00
	VV		"keře" 1138		1 138,000		
	VV		Součet		1 138,000		
9	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	829,500	30,00	24 885,00
	VV		"vyvázání stromů" 3*0,5*553		829,500		
	VV		Součet		829,500		
10	K	184802111	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	m2	10 456,000	1,20	12 547,20
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalítí rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlhku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	PSC						
11	K	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 kus	11,380	500,00	5 690,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
			VV	"keře" 1138/100		11,380	
			VV	Součet		11,380	
12	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	320,330	35,00	11 211,55
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.				
			VV	"keře" 1138*0,4*0,4		182,080	
			VV	"stromy" 553*0,5*0,5		138,250	
			VV	Součet		320,330	
13	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	16,017	500,00	8 008,50
			VV	"keře" 1138*0,4*0,4*0,05		9,104	
			VV	"stromy" 553*0,5*0,5*0,05		6,913	
			VV	Součet		16,017	
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				678 327,40
15	M	0002	Dub zimní /Quercus petraea/ min. 150 cm, PK	kus	143,000	180,00	25 740,00
			VV	"A" 12*6		72,000	
			VV	"B" 12*5		60,000	
			VV	"G" 6		6,000	
			VV	"F" 5		5,000	
			VV	Součet		143,000	
16	M	0003	Javor babyka /Acer campestre/ min. 150 cm, PK	kus	44,000	150,00	6 600,00
			VV	"B" 8*5		40,000	
			VV	"F" 4		4,000	
			VV	Součet		44,000	
17	M	0004	Habr obecný /Carpinus betulus/ min. 150 cm, PK	kus	52,000	150,00	7 800,00
			VV	"A" 8*6		48,000	
			VV	"G" 4		4,000	
			VV	Součet		52,000	
18	M	0005	Javor mléč /Acer platanoides/ min. 150 cm, PK	kus	25,000	150,00	3 750,00
			VV	"B" 5*5		25,000	
			VV	Součet		25,000	
19	M	0012	Jeřáb ptačí /Sorbus aucuparia/ min. 150 cm, PK	kus	44,000	150,00	6 600,00
			VV	"B" 8*5		40,000	
			VV	"G" 4		4,000	
			VV	Součet		44,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	0007	<i>Lípa srdčitá /Tilia cordata/ min. 150 cm, PK</i>	kus	52,000	150,00	7 800,00
	VV		"A" 8*6		48,000		
	VV		"G" 4		4,000		
	VV		Součet		52,000		
21	M	0008	<i>Buk lesní /Fagus sylvatica/ min. 150 cm, PK</i>	kus	95,000	180,00	17 100,00
	VV		"A" 8*6		48,000		
	VV		"B" 8*5		40,000		
	VV		"G" 7		7,000		
	VV		Součet		95,000		
22	M	0009	<i>Třešeň ptačí /Prunus avium/ min. 150 cm, PK</i>	kus	64,000	150,00	9 600,00
	VV		"A" 5*6		30,000		
	VV		"B" 5*5		25,000		
	VV		"G" 5		5,000		
	VV		"F" 4		4,000		
	VV		Součet		64,000		
23	M	0011	<i>Javor klen /Acer pseudoplatanus/ min. 150 cm, PK</i>	kus	34,000	150,00	5 100,00
	VV		"A" 5*6		30,000		
	VV		"G" 4		4,000		
	VV		Součet		34,000		
24	M	0021	<i>Vrba jíva /Salix caprea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	90,000	25,00	2 250,00
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		Součet		90,000		
25	M	0022	<i>Hloh obecný /Crataegus laevigata/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	103,000	25,00	2 575,00
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 18		18,000		
	VV		"F" 10		10,000		
	VV		Součet		103,000		
26	M	0023	<i>Trnka obecná /Prunus spinosa/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	100,000	25,00	2 500,00
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 15		15,000		
	VV		"F" 10		10,000		
	VV		Součet		100,000		
27	M	0026	<i>Ptačí zob obecný /Ligustrum vulgare/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	190,000	25,00	4 750,00
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 15		15,000		
	VV		"F" 10		10,000		
	VV		Součet		190,000		
28	M	0027	<i>Svída krvavá /Cornus sanguinea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	190,000	25,00	4 750,00
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 15		15,000		
	VV		"F" 10		10,000		
	VV		Součet		190,000		
29	M	0028	<i>Bez černý /Sambucus nigra/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>		90,000	25,00	2 250,00
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		Součet		90,000		
30	M	0029	<i>Růže šípková /Rosa canina/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony</i>	kus	180,000	25,00	4 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 15		15,000		
	VV		Součet		180,000		
31	M	0025	Líska obecná /Corylus avellana/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	195,000	25,00	4 875,00
	VV		"A" 15*6		90,000		
	VV		"B" 15*5		75,000		
	VV		"G" 15		15,000		
	VV		"F" 15		15,000		
	VV		Součet		195,000		
32	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	1 138,000	25,00	28 450,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		"keře" 1138		1 138,000		
	VV		Součet		1 138,000		
33	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	553,000	150,00	82 950,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		"stromy" 553		553,000		
	VV		Součet		553,000		
34	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm	kus	553,000	150,00	82 950,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dmu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
35	K	184004612	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů nebo keřů s kořenovým balem v jutovém obalu, o průměru balu přes 200 mm do 300 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	1 138,000	25,00	28 450,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí dmu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
36	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	553,000	50,00	27 650,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.							
		VV	"stromy" 553		553,000					
		VV	Součet		553,000					
37	K	184814113	Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3	kus	1 691,000	25,00	42 275,00			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s odstraněním plevelů a s jeho ponecháním na místě.							
		VV	553+1138		1 691,000					
		VV	Součet		1 691,000					
38	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	638,340	100,00	63 834,00			
		VV	"5x, stromy" 100*553*0,001+20*553*0,001*4		99,540					
		VV	"5x, keře" 20*1138*0,001+10*1138*0,001*4		68,280					
		VV	"3x, trávnik" 10456*15*0,001*3		470,520					
		VV	Součet		638,340					
39	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	638,340	300,00	191 502,00			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.							
		D 99	Přesun hmot a manipulace se sutí				11 726,40			
40	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	33,504	350,00	11 726,40			
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahů nebo dna vegetací.							
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				235 722,50			
41	K	338950115	Osazení dřevěných kůlových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	74,000	30,00	2 220,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) vytýčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou souboru cen 1751 Obsypání objektů katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.						
			VV	"A" 3*6*2		36,000			
			VV	"B" 3*5*2		30,000			
			VV	"G" 2*2		4,000			
			VV	"F" 2*2		4,000			
			VV	Součet		74,000			
42	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	1,017	2 500,00	2 542,50		
			VV	"berličky pro dravce" 37*3,5*3,14*0,1*0,1/4		1,017			
			VV	Součet		1,017			
43	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	1 577,000	130,00	205 010,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
			PSC						
			VV	"A" 126*6		756,000			
			VV	"B" 126*5		630,000			
			VV	"F" 78		78,000			
			VV	"G" 113		113,000			
			VV	Součet		1 577,000			
44	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m, plochy do 2 m2	m	52,000	250,00	13 000,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.						
			PSC						
			VV	13*2*2		52,000			
			VV	Součet		52,000			
45	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	37,000	350,00	12 950,00		



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/06 - Zalesnění L1**

KSO:

Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

IČ:

49975358

DIČ:

CZ49975358

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 775 400,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 775 400,55	21,00%	372 834,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 148 234,67**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/06 - Zalesnění L1**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 775 400,55**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 775 400,55

1 - Zemní práce

1 641 155,55

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

1 000 957,90

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

11 883,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

134 245,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

02/20/06 - Zalesnění L1

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 775 400,55**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 775 400,55

D 1

Zemní práce

1 641 155,55

1	K	111151131	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	19 393,000	1,00	19 393,00
---	---	-----------	--	----	------------	------	-----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.

3. Z celkové pokosené plochy se neodčítají plochy bez trávniho porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

"první seč" 19393

19 393,000

VV

Součet

19 393,000

2	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	19 393,000	2,00	38 786,00
---	---	-----------	--	----	------------	------	-----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu.

2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.

3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

3	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	19 393,000	2,50	48 482,50
---	---	-----------	--	----	------------	------	-----------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.

2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.

3. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) přípravu půdy,

b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,

c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,

d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

4	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	484,825	110,00	53 330,75
---	---	----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------

VV

19393\*0,025

484,825

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		484,825		
5	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	243,000	6,00	1 458,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>				
	VV		"keře" 243		243,000		
	VV		Součet		243,000		
6	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	974,000	160,00	155 840,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeptění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>				
	VV		"stromy" 882+92		974,000		
	VV		Součet		974,000		
7	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	2 922,000	80,00	233 760,00
	VV		"stromy, 3 ks" 3*(882+92)		2 922,000		
	VV		Součet		2 922,000		
8	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	243,000	16,00	3 888,00
	VV		"keře" 243		243,000		
	VV		Součet		243,000		
9	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	1 461,000	30,00	43 830,00
	VV		"vyvázání stromů" 3*0,5*(882+92)		1 461,000		
	VV		Součet		1 461,000		
10	K	184802111	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	m2	19 393,000	1,20	23 271,60
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami částí A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>				
11	K	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 kus	2,430	500,00	1 215,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>				
	VV		"keře" 243/100		2,430		
12	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	282,380	35,00	9 883,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.							
		PSC					
		VV	"keře" 243*0,4*0,4			38,880	
		VV	"stromy" (882+92)*0,5*0,5			243,500	
		VV	Součet			282,380	
13	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	14,119	500,00	7 059,50
		VV	"keře" 243*0,4*0,4*0,05			1,944	
		VV	"stromy" (882+92)*0,5*0,5*0,05			12,175	
		VV	Součet			14,119	
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				1 000 957,90
15	M	0002	Dub zimní /Quercus petraea/ min. 150 cm, PK	kus	279,000	180,00	50 220,00
		VV	"A" 31*4			124,000	
		VV	"B" 31*5			155,000	
		VV	Součet			279,000	
16	M	0003	Javor babyka /Acer campestre/ min. 150 cm, PK	kus	90,000	150,00	13 500,00
		VV	"B" 18*5			90,000	
		VV	Součet			90,000	
17	M	0004	Habr obecný /Carpinus betulus/ min. 150 cm, PK	kus	72,000	150,00	10 800,00
		VV	"A" 18*4			72,000	
		VV	Součet			72,000	
18	M	0005	Javor mléč /Acer platanoides/ min. 150 cm, PK	kus	40,000	150,00	6 000,00
		VV	"B" 8*5			40,000	
		VV	Součet			40,000	
19	M	0012	Jeřáb ptačí /Sorbus aucuparia/ min. 150 cm, PK	kus	95,000	150,00	14 250,00
		VV	"B" 19*5			95,000	
		VV	Součet			95,000	
20	M	0007	Lípa srdčitá /Tilia cordata/ min. 150 cm, PK	kus	76,000	150,00	11 400,00
		VV	"A" 19*4			76,000	
		VV	Součet			76,000	
21	M	0008	Buk lesní /Fagus sylvatica/ min. 150 cm, PK	kus	81,000	180,00	14 580,00
		VV	"A" 9*4			36,000	
		VV	"B" 9*5			45,000	
		VV	Součet			81,000	
22	M	0009	Třešeň ptačí / Prunus avium/ min. 150 cm, PK	kus	52,000	150,00	7 800,00
		VV	"A" 13*4			52,000	
		VV	Součet			52,000	
23	M	0011	Javor klen /Acer pseudoplatanus/ min. 150 cm, PK	kus	32,000	150,00	4 800,00
		VV	"A" 8*4			32,000	
		VV	Součet			32,000	
24	M	0013	Jabloň lesní /Malus sylvestris/ min. 150 cm, PK	kus	65,000	150,00	9 750,00
		VV	"B" 13*5			65,000	
		VV	Součet			65,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	M	0021	Vrba jíva /Salix caprea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	32,000	25,00	800,00
	VV		"A" 8*4		32,000		
	VV		Součet		32,000		
26	M	0022	Hloh obecný /Crataegus laevigata/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	40,000	25,00	1 000,00
	VV		"B" 8*5		40,000		
	VV		Součet		40,000		
27	M	0023	Trnka obecná /Prunus spinosa/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	35,000	25,00	875,00
	VV		"B" 7*5		35,000		
	VV		Součet		35,000		
28	M	0026	Ptačí zob obecný /Ligustrum vulgare/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	54,000	25,00	1 350,00
	VV		"A" 6*4		24,000		
	VV		"B" 6*5		30,000		
	VV		Součet		54,000		
29	M	0027	Svída krvavá /Cornus sanguinea/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	54,000	25,00	1 350,00
	VV		"A" 6*4		24,000		
	VV		"B" 6*5		30,000		
	VV		Součet		54,000		
30	M	0025	Líska obecná /Corylus avellana/ 40 - 60 cm, 2 - 3 výhony	kus	28,000	25,00	700,00
	VV		"A" 7*4		28,000		
	VV		Součet		28,000		
31	M	0051	Jabloň min. 150 cm, PK Jadernička moravská, Panenské české, Sudetská reneta	kus	41,000	250,00	10 250,00
32	M	0052	Hrušeň min. 150 cm, PK Muškatelka šedá, Máslovka koprčská	kus	12,000	250,00	3 000,00
33	M	0053	Slivoň min. 150, PK Durancie, Brněnská	kus	10,000	250,00	2 500,00
34	M	0054	Třešeň min. 150 cm, PK Karešova, Granát, Královská	kus	12,000	250,00	3 000,00
35	M	0055	Ořešák min. 150, PK	kus	17,000	500,00	8 500,00
36	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	243,000	25,00	6 075,00
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	PSC						
	VV		"keře" 243		243,000		
	VV		Součet		243,000		
37	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	974,000	150,00	146 100,00
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	PSC						
	VV		"stromy" 882+92		974,000		
	VV		Součet		974,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm	kus	974,000	150,00	146 100,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
39	K	184004612	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů nebo keřů s kořenovým balem v jutovém obalu, o průměru balu přes 200 mm do 300 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	243,000	25,00	6 075,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.				
40	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	974,000	50,00	48 700,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postranními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
	VV		"stromy" 882+92		974,000		
	VV		Součet		974,000		
41	M	31324803	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 25/0, 8mm v 1m	m	138,000	30,00	4 140,00
	VV		"přidáno pletivo v případě stromů bez oplocenky, kdy bude oplocení provedeno vně kůlů"				
	VV		92*1,5		138,000		
	VV		Součet		138,000		
42	K	184814113	Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3	kus	1 217,000	25,00	30 425,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s odstraněním plevele a s jeho ponecháním na místě.				
	VV		882+92+243		1 217,000		
	VV		Součet		1 217,000		
43	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	1 062,585	100,00	106 258,50
	VV		"5x, stromy" 100*(882+92)*0,001+20*(882+92)*0,001*4		175,320		
	VV		"5x, keře" 20*243*0,001+10*243*0,001*4		14,580		
	VV		"3x, trávnik" 19393*15*0,001*3		872,685		
	VV		Součet		1 062,585		
44	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	1 062,585	300,00	318 775,50
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.				
	D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí				11 883,90
45	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	33,954	350,00	11 883,90
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahů nebo dna vegetací.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>134 245,00</b>
46	K	338950115	Osazení dřevěných kůlových konstrukcí svislých v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do rýh šířky do 0,6 m se zadusáním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 2,0 do 3,0 m	m	54,000	30,00	1 620,00
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -0101 až -0126 a -0201 až -0226 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osová vzdálenost jednotlivých kůlů menší než 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro skupiny kůlů oddělené mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny takto oddělené se oceňují samostatně. 2. Ceny -0131 až -0156 a -0231 až -0256 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osová vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) vytýčení a rozměření trasy b) řezání kůlů, sražení hran řezných ploch a dvojnásobný impregnační nátěr řezných ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0131 až -0135, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směsí. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0221 až -0226 a -0251 až -0256 jsou započteny i náklady na zhotovení šablon oblouků a dočasných podpěrných konstrukcí sestav šikmých kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prohození zeminy; tyto práce, pokud je prohození předepsáno projektem, se oceňují cenou souboru cen 1751 Obsypání objektů katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace. 9. Množství měrných jednotek se určuje u řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prořez lze stanovit ve výši 2%.							
VV		"berličky pro dravce" 3*9*2			54,000		
VV		Součet			54,000		
47	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,742	2 500,00	1 855,00
VV		"berličky pro dravce" 3*9*3,5*3,14*0,1*0,1/4			0,742		
VV		Součet			0,742		
48	K	348951240	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm	m	864,000	130,00	112 320,00
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.							
VV		96*9			864,000		
VV		Součet			864,000		
49	K	348952261	Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly vrata z plotových tyček, výšky 1,5 m, plochy do 2 m2	m	36,000	250,00	9 000,00
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2161 až -2262 jsou započteny i náklady na zemní práce pro osazení sloupků vrat. 2. Výškou plotu se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a nejvyšším bodem madla, popř. nejvýše položeným taženým drátem. 3. Výškou vrat se rozumí svislá vzdálenost mezi terénem a horním koncem plotové tyčky. 4. Šířkou vrat se rozumí vodorovná vzdálenost mezi sloupky, na kterých jsou vrata zavěšena.							
VV		9*2*2			36,000		
VV		Součet			36,000		
50	K	R3001	Dokončovací práce na berličkách pro dravce zahrnuje kompletaci berliček včetně bidla, spojovací materiál	ks	27,000	350,00	9 450,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/00 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: Stará Ves u Přerova

CC-CZ:

Datum: 19. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

IČ:

49975358

DIČ:

CZ49975358

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**272 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	272 000,00	21,00%	57 120,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**329 120,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/00 - Vedlejší a ostaní náklady**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

**272 000,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará Ves u Přerova - etapa I.

Objekt:

**02/20/00 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Stará Ves u Přerova

Datum:

19. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**272 000,00**

1	K	00000101	Zařízení staveniště (veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, včetně veškerých přípojek, přístupů, skládek a mezideponie)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
2	K	00000102	Geodetické vytyčení pozemků před stavbou, geodetické vytyčení stavby	kpl	1,000	74 000,00	74 000,00
3	K	00000103	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
4	K	00000106	Dozor geologa	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00
5	K	00000107	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
6	K	00000108	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
7	K	00000109	Archeologický průzkum	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
8	K	00000110	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00
9	K	00000111	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
10	K	00000112	Rozbory zemin a výkopového materiálu pro uložení na skládku	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
11	K	00000113	Geometrický plán pro kolaudační řízení, případně zápis do KN	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
12	K	00000114	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré + 1 paré v elektronické podobě) objednateli - pro SO-03 - SO-06	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
13	K	00000116	Zajištění publicity realizované stavby - informační billboard dané velikosti, včetně konstrukce	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02/20/1np

**Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče**

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Uchazeč: IČ: 49975358

KAVYL, spol. s r.o. DIČ: CZ49975358

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

## Poznámka:

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

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 492 942,01</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>1 492 942,01</b>		<b>313 517,82</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 806 459,83</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02/20/1np

**Stavba:** Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 492 942,01</b>	<b>1 806 459,83</b>	
02/20/03/n p	Protierozní mez PM1	170 330,78	206 100,24	STA
02/20/04/n p	Lokální biokoridor LBK9	341 348,05	413 031,14	STA
02/20/05/n p	Lokální biokoridor LBK 10	400 878,55	485 063,05	STA
02/20/06/n p	Zalesnění L1	580 384,63	702 265,40	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**170 330,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 330,78	21,00%	35 769,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**206 100,24**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**170 330,78**

HSV - Práce a dodávky HSV

170 330,78

---

1 - Zemní práce

168 526,68

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 410,00

---

998 - Přesun hmot

394,10

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**170 330,78**

D HSV Práce a dodávky HSV

170 330,78

D 1 Zemní práce

168 526,68

1	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	187,500	3,00	562,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1. rok" 1875*0,1		187,500			
	VV		Součet		187,500			
2	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,688	110,00	515,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		187,5*0,025		4,688			
	VV		Součet		4,688			
3	K	181451122	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	360,000	7,00	2 520,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"1. rok" 3600*0,1		360,000			
	VV		Součet		360,000			
4	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	9,000	110,00	990,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		360*0,025		9,000			
	VV		Součet		9,000			
5	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kúlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	16,750	6,00	100,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kúly jedním kúlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, keře" (200+80+55)*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
6	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kúly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	3,100	160,00	496,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kúly třemi kúly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, stromy" (30+12+13+7)*0,05		3,100			
	VV		Součet		3,100			
7	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	16,750	16,00	268,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"1.rok, keře" 335*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
8	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	4,650	30,00	139,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"1. rok, příčka spojovací dl. 50 cm, ke každému stromu 3 ks" 0,5*3*62*0,05		4,650			
	VV		Součet		4,650			
9	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	9,300	80,00	744,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"1. rok, stromy" (62*3)*0,05		9,300			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				9,300	
10	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	3,350	500,00	1 675,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"1. rok, keře" 335/100				3,350	
	VV		Součet				3,350	
11	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	69,100	35,00	2 418,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1. rok" 335*0,4*0,4+62*0,5*0,5				69,100	
	VV		Součet				69,100	
12	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,455	600,00	2 073,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"1. rok" (335*0,4*0,4+62*0,5*0,5)*0,05				3,455	
	VV		Součet				3,455	
13	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	5 625,000	1,20	6 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"1.rok, 3x" 1875*3				5 625,000	
	VV		Součet				5 625,000	
14	K	111151132	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	10 800,000	1,50	16 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"1. rok, 3x" 3600*3				10 800,000	
	VV		Součet				10 800,000	
15	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	397,000	1,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"1.rok" 397				397,000	
	VV		Součet				397,000	
16	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	7,940	50,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"1.rok" 397*0,020				7,940	
	VV		Součet				7,940	
17	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	62,000	100,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 62				62,000	
	VV		Součet				62,000	
18	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	794,000	25,00	19 850,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"1.rok, 2x ročně" 397*2				794,000	
	VV		Součet				794,000	
19	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	265,575	100,00	26 557,50	
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatrávnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3				265,575	
	VV		Součet				265,575	
20	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	265,575	300,00	79 672,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatrávnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3				265,575	
	VV		Součet				265,575	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 410,00	
21	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	47,000	30,00	1 410,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osově vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"1. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 940*0,05				47,000	
	VV		Součet				47,000	
D	998		Přesun hmot				394,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
23	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	1,126	350,00	394,10	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m						

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**341 348,05**

DPH základní  
snížená

Základ daně

341 348,05

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

71 683,09

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**413 031,14**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**341 348,05**

HSV - Práce a dodávky HSV

341 348,05

1 - Zemní práce

338 106,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 928,70

998 - Přesun hmot

1 312,85

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**341 348,05**

D HSV Práce a dodávky HSV

**341 348,05**

D 1 Zemní práce

**338 106,50**

1	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	900,000	3,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1.rok, 10% doplnění" 9000*0,1		900,000			
	VV		Součet		900,000			
2	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	22,500	110,00	2 475,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		900*0,025		22,500			
	VV		Součet		22,500			
3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kúlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	49,150	6,00	294,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kúly jedním kúlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1.rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kúly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	22,200	160,00	3 552,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kúly třemi kúly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" 444*0,05		22,200			
	VV		Součet		22,200			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	66,600	80,00	5 328,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" 444*0,05*3		66,600			
	VV		Součet		66,600			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	49,150	16,00	786,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"1. rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	33,300	30,00	999,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"1. rok, stromy, vyvázání, 5%" 3*0,5*444*0,05		33,300			
	VV		Součet		33,300			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	9,830	500,00	4 915,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvířel chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"1. rok, keře" 983/100		9,830			
	VV		Součet		9,830			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kúrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	268,280	35,00	9 389,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1.rok" 983*0,4*0,4+444*0,5*0,5		268,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				268,280	
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	13,414	600,00	8 048,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"1.rok" 983*0,4*0,4*0,05+444*0,5*0,5*0,05				13,414	
	VV		Součet				13,414	
11	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	27 000,000	1,20	32 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"1.rok, 3x" 9000*3				27 000,000	
	VV		Součet				27 000,000	
12	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 427,000	1,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"1. rok" 444+983				1 427,000	
	VV		Součet				1 427,000	
13	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	28,540	50,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"1. rok" (444+983)*0,020				28,540	
	VV		Součet				28,540	
14	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 854,000	25,00	71 350,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"1. rok, 2x ročně" (444+983)*2				2 854,000	
	VV		Součet				2 854,000	
15	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	482,535	100,00	48 253,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
16	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	482,535	300,00	144 760,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 928,70	
17	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	64,290	30,00	1 928,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"1. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1285,8*0,05				64,290	
	VV		Součet				64,290	
	D	998	Přesun hmot				1 312,85	
18	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	3,751	350,00	1 312,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**400 878,55**

DPH základní  
snížená

Základ daně

400 878,55

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

84 184,50

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**485 063,05**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**400 878,55**

HSV - Práce a dodávky HSV

400 878,55

---

1 - Zemní práce

396 935,60

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 365,50

---

998 - Přesun hmot

---

1 577,45



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**400 878,55**

D HSV Práce a dodávky HSV

400 878,55

D 1 Zemní práce

396 935,60

1	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 045,600	3,00	3 136,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1. rok" 10456*0,1		1 045,600			
	VV		Součet		1 045,600			
2	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	26,140	110,00	2 875,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		10456*0,1*0,025		26,140			
	VV		Součet		26,140			
3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	56,900	6,00	341,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	27,650	160,00	4 424,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" 553*0,05		27,650			
	VV		Součet		27,650			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	82,950	80,00	6 636,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" 553*0,05*3		82,950			
	VV		Součet		82,950			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	56,900	16,00	910,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"1. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	41,475	30,00	1 244,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"1. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*553*0,05		41,475			
	VV		Součet		41,475			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	11,380	500,00	5 690,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvířel chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"keře" 1138/100		11,380			
	VV		Součet		11,380			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	320,330	35,00	11 211,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1.rok" 1138*0,4*0,4+553*0,5*0,5		320,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				320,330	
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	16,017	600,00	9 610,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"1. rok" 1138*0,4*0,4*0,05+553*0,5*0,5*0,05				16,017	
	VV		Součet				16,017	
12	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	3 382,000	25,00	84 550,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"1. rok, 2x ročně" (1138+553)*2				3 382,000	
	VV		Součet				3 382,000	
13	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	563,205	100,00	56 320,50	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatrávnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (10456*0,015+1138*0,015+553*0,025)*3				563,205	
	VV		Součet				563,205	
14	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	563,205	300,00	168 961,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
15	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	31 368,000	1,20	37 641,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"1. rok, 3x" 10456*3				31 368,000	
	VV		Součet				31 368,000	
16	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 691,000	1,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"1. rok" (1138+553)*1				1 691,000	
	VV		Součet				1 691,000	
17	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	33,820	50,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"1. rok" (1138+553)*0,020				33,820	
	VV		Součet				33,820	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 365,50	
18	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	78,850	30,00	2 365,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"1. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1577*0,05				78,850	
	VV		Součet				78,850	
	D	998	Přesun hmot				1 577,45	
19	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,507	350,00	1 577,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/06/np - Zalesnění L1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**580 384,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	580 384,63	21,00%	121 880,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**702 265,40**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/06/np - Zalesnění L1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**580 384,63**

HSV - Práce a dodávky HSV

580 384,63

---

1 - Zemní práce

577 626,33

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 296,00

---

998 - Přesun hmot

---

1 462,30

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

02/20/06/np - Zalesnění L1

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**580 384,63**

D HSV Práce a dodávky HSV

**580 384,63**

D 1 Zemní práce

**577 626,33**

1	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 939,300	3,00	5 817,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1. rok" 19393*0,1		1 939,300			
	VV		Součet		1 939,300			
2	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	48,483	110,00	5 333,13	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		19393*0,1*0,025		48,483			
	VV		Součet		48,483			
3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	12,150	6,00	72,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	48,700	160,00	7 792,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" (882+92)*0,05		48,700			
	VV		Součet		48,700			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	146,100	80,00	11 688,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"1. rok, stromy, 5%" (882+92)*3*0,05		146,100			
	VV		Součet		146,100			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	12,150	16,00	194,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"1. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	73,050	30,00	2 191,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"1. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*(882+92)*0,05		73,050			
	VV		Součet		73,050			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	2,430	500,00	1 215,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"1. rok, keře" 243/100		2,430			
	VV		Součet		2,430			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	282,380	35,00	9 883,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1. rok" 243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5		282,380			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				282,380	
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	14,119	600,00	8 471,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"1. rok" (243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5)*0,05				14,119	
	VV		Součet				14,119	
11	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	58 179,000	1,20	69 814,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"1.rok, 3x" 19393*3				58 179,000	
	VV		Součet				58 179,000	
12	K	184852321	Řez stromů výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	92,000	100,00	9 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 92				92,000	
	VV		Součet				92,000	
13	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 217,000	1,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"1. rok" (882+92+243)*1				1 217,000	
	VV		Součet				1 217,000	
14	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	24,340	50,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"1. rok" (882+92+243)*0,020				24,340	
	VV		Součet				24,340	
15	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 434,000	25,00	60 850,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"1. rok, 2 x ročně" (882+92+243)*2				2 434,000	
	VV		Součet				2 434,000	
16	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	956,670	100,00	95 667,00	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3				956,670	
	VV		Součet				956,670	
17	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	956,670	300,00	287 001,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"1. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3				956,670	
	VV		Součet				956,670	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 296,00	
18	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	43,200	30,00	1 296,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"1. rok, oplocenka oprava, předpoklad 5%" 96*9*0,05				43,200	
	VV		Součet				43,200	
	D	998	Přesun hmot				1 462,30	
19	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,178	350,00	1 462,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02/20/2np

**Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče**

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Uchazeč: IČ: 49975358

KAVYL, spol. s r.o. DIČ: CZ49975358

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

### Poznámka:

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

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>902 305,55</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>902 305,55</b>	<b>189 484,17</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 091 789,72</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02/20/2np

**Stavba:** Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>902 305,55</b>	<b>1 091 789,72</b>	
02/20/03/n p	Protierozní mez PM1	100 283,95	121 343,58	STA
02/20/04/n p	Lokální biokoridor LBK9	215 475,65	260 725,54	STA
02/20/05/n p	Lokální biokoridor LBK 10	255 633,00	309 315,93	STA
02/20/06/n p	Zalesnění L1	330 912,95	400 404,67	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**100 283,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	100 283,95	21,00%	21 059,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**121 343,58**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**100 283,95**

HSV - Práce a dodávky HSV

100 283,95

1 - Zemní práce

97 544,75

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 350,00

998 - Přesun hmot

389,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**100 283,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

100 283,95

D 1 Zemní práce

97 544,75

1	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	16,750	6,00	100,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, keře" (200+80+55)*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
2	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	3,100	160,00	496,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, stromy" (30+12+13+7)*0,05		3,100			
	VV		Součet		3,100			
3	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	16,750	16,00	268,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"2. rok, keře" 335*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
4	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	4,650	30,00	139,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"2. rok, příčka spojovací dl. 50 cm, ke každému stromu 3 ks" 0,5*3*62*0,05		4,650			
	VV		Součet		4,650			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	9,300	80,00	744,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"2. rok, stromy" (62*3)*0,05		9,300			
	VV		Součet		9,300			
6	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	3,350	500,00	1 675,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"2. rok, keře" 335/100		3,350			
	VV		Součet		3,350			
7	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	69,100	35,00	2 418,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"2. rok" 335*0,4*0,4+62*0,5*0,5		69,100			
	VV		Součet		69,100			
8	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,455	600,00	2 073,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"2. rok" (335*0,4*0,4+62*0,5*0,5)*0,05		3,455			
	VV		Součet		3,455			
9	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	5 625,000	1,20	6 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"2. rok, 3x" 1875*3		5 625,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5 625,000			
10	K	111151132	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	10 800,000	1,50	16 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"2. rok, 3x" 3600*3		10 800,000			
	VV		Součet		10 800,000			
11	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	397,000	1,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"2.rok" 397		397,000			
	VV		Součet		397,000			
12	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	7,940	50,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"2.rok" 397*0,020		7,940			
	VV		Součet		7,940			
13	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	62,000	100,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
14	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	794,000	25,00	19 850,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"2.rok, 2x ročně" 397*2		794,000			
	VV		Součet		794,000			
15	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	265,575	50,00	13 278,75	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3		265,575			
	VV		Součet		265,575			
16	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	265,575	100,00	26 557,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3		265,575			
	VV		Součet		265,575			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				2 350,00	
17	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	47,000	50,00	2 350,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"2. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 940*0,05		47,000			
	VV		Součet		47,000			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				389,20	
18	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	1,112	350,00	389,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**215 475,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	215 475,65	21,00%	45 249,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**260 725,54**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**215 475,65**

HSV - Práce a dodávky HSV

215 475,65

---

1 - Zemní práce

210 956,35

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 214,50

---

998 - Přesun hmot

---

1 304,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**215 475,65**

D HSV Práce a dodávky HSV

215 475,65

D 1 Zemní práce

210 956,35

1	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	49,150	6,00	294,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2.rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
2	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	22,200	160,00	3 552,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" 444*0,05		22,200			
	VV		Součet		22,200			
3	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	66,600	80,00	5 328,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" 444*0,05*3		66,600			
	VV		Součet		66,600			
4	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	49,150	16,00	786,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"2. rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
5	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	33,300	30,00	999,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"2. rok, stromy, vyvázání, 5%" 3*0,5*444*0,05		33,300			
	VV		Součet		33,300			
6	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	9,830	500,00	4 915,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"2. rok, keře" 983/100		9,830			
	VV		Součet		9,830			
7	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	268,280	35,00	9 389,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"2.rok" 983*0,4*0,4+444*0,5*0,5		268,280			
	VV		Součet		268,280			
8	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	13,414	500,00	6 707,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"2.rok" 983*0,4*0,4*0,05+444*0,5*0,5*0,5		13,414			
	VV		Součet		13,414			
9	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	27 000,000	1,20	32 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"2.rok, 3x" 9000*3		27 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				27 000,000	
10	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 427,000	1,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"2. rok" 444+983				1 427,000	
	VV		Součet				1 427,000	
11	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	28,540	50,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"2. rok" (444+983)*0,020				28,540	
	VV		Součet				28,540	
12	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 854,000	25,00	71 350,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"2. rok, 2x ročně" (444+983)*2				2 854,000	
	VV		Součet				2 854,000	
13	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	482,535	50,00	24 126,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
14	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	482,535	100,00	48 253,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 214,50	
15	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	64,290	50,00	3 214,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"2. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1285,8*0,05				64,290	
	VV		Součet				64,290	
	D	998	Přesun hmot				1 304,80	
16	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	3,728	350,00	1 304,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**255 633,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

255 633,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

53 682,93

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**309 315,93**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**255 633,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

255 633,00

---

1 - Zemní práce

250 122,15

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 942,50

---

998 - Přesun hmot

---

1 568,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**255 633,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 255 633,00

D 1 Zemní práce 250 122,15

1	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	56,900	6,00	341,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
2	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	27,650	160,00	4 424,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" 553*0,05		27,650			
	VV		Součet		27,650			
3	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	82,950	80,00	6 636,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" 553*0,05*3		82,950			
	VV		Součet		82,950			
4	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	56,900	16,00	910,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"2. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
5	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	41,475	30,00	1 244,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"2. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*553*0,05		41,475			
	VV		Součet		41,475			
6	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	11,380	500,00	5 690,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"keře" 1138/100		11,380			
	VV		Součet		11,380			
7	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	320,330	35,00	11 211,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"2. rok" 1138*0,4*0,4+553*0,5*0,5		320,330			
	VV		Součet		320,330			
8	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	16,017	600,00	9 610,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"2. rok" 1138*0,4*0,4*0,05+553*0,5*0,5*0,05		16,017			
	VV		Součet		16,017			
9	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	3 382,000	25,00	84 550,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"2. rok, 2x ročně" (1138+553)*2		3 382,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3 382,000			
10	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	563,205	50,00	28 160,25	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (10456*0,015+1138*0,015+553*0,025)*3		563,205			
	VV		Součet		563,205			
11	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	563,205	100,00	56 320,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
12	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	31 368,000	1,20	37 641,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"2.rok, 3x" 10456*3		31 368,000			
	VV		Součet		31 368,000			
13	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 691,000	1,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"2. rok" (1138+553)*1		1 691,000			
	VV		Součet		1 691,000			
14	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	33,820	50,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"2. rok" (1138+553)*0,020		33,820			
	VV		Součet		33,820			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 942,50	
15	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	78,850	50,00	3 942,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"2.rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1577*0,05		78,850			
	VV		Součet		78,850			
	D	998	Přesun hmot				1 568,35	
16	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,481	350,00	1 568,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/06/np - Zalesnění L1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**330 912,95**

DPH základní  
snížená

Základ daně

330 912,95

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

69 491,72

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**400 404,67**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/06/np - Zalesnění L1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**330 912,95**

HSV - Práce a dodávky HSV

330 912,95

---

1 - Zemní práce

327 307,80

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 160,00

---

998 - Přesun hmot

1 445,15

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/06/np - Zalesnění L1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**330 912,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

330 912,95

D 1 Zemní práce

327 307,80

1	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	12,150	6,00	72,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
2	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	48,700	160,00	7 792,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" (882+92)*0,05		48,700			
	VV		Součet		48,700			
3	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	146,100	80,00	11 688,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"2. rok, stromy, 5%" (882+92)*3*0,05		146,100			
	VV		Součet		146,100			
4	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	12,150	16,00	194,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"2. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
5	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	73,050	30,00	2 191,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"2. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*(882+92)*0,05		73,050			
	VV		Součet		73,050			
6	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	2,430	500,00	1 215,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"2. rok, keře" 243/100		2,430			
	VV		Součet		2,430			
7	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	282,380	35,00	9 883,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"2. rok" 243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5		282,380			
	VV		Součet		282,380			
8	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	14,119	600,00	8 471,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"2. rok" (243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5)*0,05		14,119			
	VV		Součet		14,119			
9	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	58 179,000	1,20	69 814,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"2. rok, 3x" 19393*3		58 179,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		58 179,000			
10	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	92,000	100,00	9 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 92		92,000			
	VV		Součet		92,000			
11	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 217,000	1,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"2. rok" (882+92+243)*1		1 217,000			
	VV		Součet		1 217,000			
12	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	24,340	50,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"2. rok" (882+92+243)*0,020		24,340			
	VV		Součet		24,340			
13	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 434,000	25,00	60 850,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"2. rok, 2 x ročně" (882+92+243)*2		2 434,000			
	VV		Součet		2 434,000			
14	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	956,670	50,00	47 833,50	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3		956,670			
	VV		Součet		956,670			
15	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	956,670	100,00	95 667,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"2. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3		956,670			
	VV		Součet		956,670			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				2 160,00	
16	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	43,200	50,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"2. rok, oplocenka oprava, předpoklad 5%" 96*9*0,05		43,200			
	VV		Součet		43,200			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				1 445,15	
17	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,129	350,00	1 445,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02/20/3np

**Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče**

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Uchazeč: IČ: 49975358

KAVYL, spol.s r.o. DIČ: CZ49975358

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

### Poznámka:

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

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>874 994,15</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>874 994,15</b>	<b>183 748,77</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 058 742,92</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02/20/3np

**Stavba:** Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Místo: Datum: 22.5.2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>874 994,15</b>	<b>1 058 742,92</b>	
02/20/03/n p	Protierozní mez PM1	100 073,95	121 089,48	STA
02/20/04/n p	Lokální biokoridor LBK9	207 690,25	251 305,20	STA
02/20/05/n p	Lokální biokoridor LBK 10	245 031,00	296 487,51	STA
02/20/06/n p	Zalesnění L1	322 198,95	389 860,73	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol.s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**100 073,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	100 073,95	21,00%	21 015,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**121 089,48**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**100 073,95**

HSV - Práce a dodávky HSV

100 073,95

---

1 - Zemní práce

93 574,75

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 110,00

---

998 - Přesun hmot

389,20

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/03/np - Protierozní mez PM1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**100 073,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

100 073,95

D 1 Zemní práce

93 574,75

1	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	16,750	6,00	100,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, keře" (200+80+55)*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
2	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	3,100	160,00	496,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, stromy" (30+12+13+7)*0,05		3,100			
	VV		Součet		3,100			
3	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	16,750	16,00	268,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"3.rok, keře" 335*0,05		16,750			
	VV		Součet		16,750			
4	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	4,650	30,00	139,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"3. rok, příčka spojovací dl. 50 cm, ke každému stromu 3 ks" 0,5*3*62*0,05		4,650			
	VV		Součet		4,650			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	9,300	80,00	744,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"3. rok, stromy" (62*3)*0,05		9,300			
	VV		Součet		9,300			
6	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	3,350	500,00	1 675,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zevří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"3. rok, keře" 335/100		3,350			
	VV		Součet		3,350			
7	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	69,100	35,00	2 418,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"3. rok" 335*0,4*0,4+62*0,5*0,5		69,100			
	VV		Součet		69,100			
8	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,455	600,00	2 073,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"3. rok" (335*0,4*0,4+62*0,5*0,5)*0,05		3,455			
	VV		Součet		3,455			
9	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	5 625,000	1,20	6 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"3.rok, 3x" 1875*3		5 625,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5 625,000			
10	K	111151132	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	10 800,000	1,50	16 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"3. rok, 3x" 3600*3		10 800,000			
	VV		Součet		10 800,000			
11	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	397,000	1,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"3.rok" 397		397,000			
	VV		Součet		397,000			
12	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	7,940	50,00	397,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"3.rok" 397*0,020		7,940			
	VV		Součet		7,940			
13	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	62,000	100,00	6 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
14	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	794,000	20,00	15 880,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"3.rok, 2x ročně" 397*2		794,000			
	VV		Součet		794,000			
15	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	265,575	50,00	13 278,75	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3		265,575			
	VV		Součet		265,575			
16	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	265,575	100,00	26 557,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (5475*0,015+335*0,015+55*0,025)*3		265,575			
	VV		Součet		265,575			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				6 110,00	
17	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	47,000	130,00	6 110,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"3. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 940*0,05		47,000			
	VV		Součet		47,000			
D	998		Přesun hmot				389,20	
18	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	1,112	350,00	389,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol.s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**207 690,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	207 690,25	21,00%	43 614,95
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**251 305,20**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**207 690,25**

HSV - Práce a dodávky HSV

207 690,25

---

1 - Zemní práce

198 027,75

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

8 357,70

---

998 - Přesun hmot

---

1 304,80



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/04/np - Lokální biokoridor LBK9**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**207 690,25**

D HSV Práce a dodávky HSV

207 690,25

D 1 Zemní práce

198 027,75

3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	49,150	6,00	294,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3.rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	22,200	160,00	3 552,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" 444*0,05		22,200			
	VV		Součet		22,200			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	66,600	80,00	5 328,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" 444*0,05*3		66,600			
	VV		Součet		66,600			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	49,150	16,00	786,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"3. rok, keře, 5%" 983*0,05		49,150			
	VV		Součet		49,150			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	33,300	30,00	999,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"3. rok, stromy, vyvázání, 5%" 3*0,5*444*0,05		33,300			
	VV		Součet		33,300			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	9,830	500,00	4 915,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"3. rok, keře" 983/100		9,830			
	VV		Součet		9,830			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	268,280	35,00	9 389,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"3.rok" 983*0,4*0,4+444*0,5*0,5		268,280			
	VV		Součet		268,280			
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	13,414	600,00	8 048,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"3.rok" 983*0,4*0,4*0,05+444*0,5*0,5*0,5		13,414			
	VV		Součet		13,414			
11	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	27 000,000	1,20	32 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"3.rok, 3x" 9000*3		27 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				27 000,000	
12	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 427,000	1,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"3. rok" 444+983				1 427,000	
	VV		Součet				1 427,000	
13	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	28,540	50,00	1 427,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"3. rok" (444+983)*0,020				28,540	
	VV		Součet				28,540	
14	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 854,000	20,00	57 080,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"3. rok, 2x ročně" (444+983)*2				2 854,000	
	VV		Součet				2 854,000	
15	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	482,535	50,00	24 126,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
16	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	482,535	100,00	48 253,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (9000*0,015+983*0,015+444*0,025)*3				482,535	
	VV		Součet				482,535	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				8 357,70	
17	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	64,290	130,00	8 357,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"3. rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1285,8*0,05				64,290	
	VV		Součet				64,290	
	D	998	Přesun hmot				1 304,80	
18	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	3,728	350,00	1 304,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol.s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**245 031,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

245 031,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

51 456,51

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**296 487,51**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**245 031,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

245 031,00

---

1 - Zemní práce

233 212,15

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

10 250,50

---

998 - Přesun hmot

---

1 568,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/05/np - Lokální biokoridor LBK 10**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**245 031,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

245 031,00

D 1 Zemní práce

233 212,15

3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	56,900	6,00	341,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	27,650	160,00	4 424,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" 553*0,05		27,650			
	VV		Součet		27,650			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	82,950	80,00	6 636,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" 553*0,05*3		82,950			
	VV		Součet		82,950			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	56,900	16,00	910,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"3. rok, keře, 5%" 1138*0,05		56,900			
	VV		Součet		56,900			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	41,475	30,00	1 244,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"3. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*553*0,05		41,475			
	VV		Součet		41,475			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	11,380	500,00	5 690,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"keře" 1138/100		11,380			
	VV		Součet		11,380			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	320,330	35,00	11 211,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"3. rok" 1138*0,4*0,4+553*0,5*0,5		320,330			
	VV		Součet		320,330			
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	16,017	600,00	9 610,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"3. rok" 1138*0,4*0,4*0,05+553*0,5*0,5*0,05		16,017			
	VV		Součet		16,017			
12	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	3 382,000	20,00	67 640,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"3. rok, 2x ročně" (1138+553)*2		3 382,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3 382,000			
13	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	563,205	50,00	28 160,25	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15 l/ks, strom 25 l" (10456*0,015+1138*0,015+553*0,025)*3		563,205			
	VV		Součet		563,205			
14	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	563,205	100,00	56 320,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
15	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	31 368,000	1,20	37 641,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"3.rok, 3x" 10456*3		31 368,000			
	VV		Součet		31 368,000			
16	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 691,000	1,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"3. rok" (1138+553)*1		1 691,000			
	VV		Součet		1 691,000			
17	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	33,820	50,00	1 691,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"3. rok" (1138+553)*0,020		33,820			
	VV		Součet		33,820			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 250,50	
18	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	78,850	130,00	10 250,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"3.rok, oplocenky oprava, předpoklad 5%" 1577*0,05		78,850			
	VV		Součet		78,850			
	D	998	Přesun hmot				1 568,35	
19	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,481	350,00	1 568,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/06/np - Zalesnění L1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KAVYL, spol.s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.5.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

49975358

CZ49975358

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**322 198,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	322 198,95	21,00%	67 661,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**389 860,73**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt: **02/20/06/np - Zalesnění L1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**322 198,95**

HSV - Práce a dodávky HSV

322 198,95

---

1 - Zemní práce

315 137,80

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 616,00

---

998 - Přesun hmot

---

1 445,15



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace společných zařízení v k.ú. Stará ves u Přerova - I. etapa - následná péče

Objekt:

**02/20/06/np - Zalesnění L1**

Místo:

Datum: 22.5.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KAVYL, spol.s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**322 198,95**

D HSV Práce a dodávky HSV

322 198,95

D 1 Zemní práce

315 137,80

3	K	184215112	Ukotvení kmene dřevín jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	12,150	6,00	72,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	48,700	160,00	7 792,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" (882+92)*0,05		48,700			
	VV		Součet		48,700			
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	146,100	80,00	11 688,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"3. rok, stromy, 5%" (882+92)*3*0,05		146,100			
	VV		Součet		146,100			
6	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	12,150	16,00	194,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m					
	VV		"3. rok, keře, 5%" 243*0,05		12,150			
	VV		Součet		12,150			
7	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	73,050	30,00	2 191,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m					
	VV		"3. rok, vyvázání stromů, 5%" 3*0,5*(882+92)*0,05		73,050			
	VV		Součet		73,050			
8	K	184813133	Ochrana listnatých dřevín do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	2,430	500,00	1 215,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana dřevín před okusem zvěří chemický nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm					
	VV		"3. rok, keře" 243/100		2,430			
	VV		Součet		2,430			
9	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	282,380	35,00	9 883,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"3. rok" 243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5		282,380			
	VV		Součet		282,380			
10	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	14,119	600,00	8 471,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"3. rok" (243*0,4*0,4+ (882+92)*0,5*0,5)*0,05		14,119			
	VV		Součet		14,119			
11	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	58 179,000	1,20	69 814,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"3. rok, 3x" 19393*3		58 179,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		58 179,000			
12	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	92,000	100,00	9 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		"ovocné stromy" 92		92,000			
	VV		Součet		92,000			
13	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	1 217,000	1,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		"3. rok" (882+92+243)*1		1 217,000			
	VV		Součet		1 217,000			
14	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	24,340	50,00	1 217,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		hnojivo průmyslové Cererit					
	VV		"3. rok" (882+92+243)*0,020		24,340			
	VV		Součet		24,340			
15	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	2 434,000	20,00	48 680,00	
	PP		Okopání okolo sazenic hloubky do 0,10 m, na ploše 0,50 x 0,50 m v zemině tř. 3					
	VV		"3. rok, 2 x ročně" (882+92+243)*2		2 434,000			
	VV		Součet		2 434,000			
16	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	956,670	50,00	47 833,50	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3		956,670			
	VV		Součet		956,670			
17	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	956,670	100,00	95 667,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		"3. rok, 3 x ročně, zatravnění 15 l/m2, keře 15l/ks, stromy 25l/m2" (19393*0,015+243*0,015+(882+92)*0,025)*3		956,670			
	VV		Součet		956,670			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				5 616,00	
18	K	348951240	Oplocení kultur v 1,5 m s 5 až 7 řadami ocelového drátu	m	43,200	130,00	5 616,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osové vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s 5 až 7 řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm					
	VV		"3. rok, oplocenka oprava, předpoklad 5%" 96*9*0,05		43,200			
	VV		Součet		43,200			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				1 445,15	
19	K	998315011	Přesun hmot pro břehové ochranné porosty	t	4,129	350,00	1 445,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m					