



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Číslo smlouvy objednatele: SD/2024/0231/160
Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

na provedení prací na akci:

„Arboristické pěstební zásahy a asanace dřevin- Obnova parku na Mírovém náměstí v Hodoníně“

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město HODONÍN
Adresa: Masarykovo náměstí 53/1, Hodonín, PSČ 695 35
IČO: 00284891
DIČ: CZ 699001303
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, č. ú. 424671/0100
Zastoupený: Libor Střecha, starosta města Hodonín
v technických záležitostech: Ing. Helena Chrástková, odborný referent, odbor právní a majetku
/dále jen objednatel/

Zhotovitel: Jakub Stejskal
Adresa: Orlovice 12, 682 01 Orlovice
IČO: 74361210
DIČ: XXXXXXXXXX
Bankovní spojení: XXXXXXXXXX
Jednající: Jakub Stejskal
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského úřadu Vyškov
/dále jen zhotovitel/

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE AKCE:

- 2.1. Tato smlouva o dílo je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „Arboristické pěstební zásahy a asanace dřevin- Obnova parku na Mírovém náměstí v Hodoníně“.
- 2.2. Místo realizace: park na Mírovém náměstí včetně přilehlých ulic, k.ú. Hodonín
- 2.3. Projektová dokumentace: Obnova parku na Mírovém náměstí v Hodoníně, MAAUS s.r.o., duben 2024 (dále také jako „PD“)
- 2.4. Osoby oprávněné za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených prací, dodávek a služeb: Ing. Helena Chrástková, Mgr. Veronika Gottwaldová, odborní referenti, odbor právní a majetku.

- 2.5. Projekt Obnova parku na Mírovém náměstí v Hodoníně je spolufinancován z **Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), reg.č. CZ.06.02.02/00/22_064/0004037**

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se touto smlouvou zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za podmínek ujednaných v této smlouvě.

3.2. Dílem se rozumí:

- 3.2.1. Provedení arboristických prací – asanace dřevin, provedení arboristických řezů stromů, frézování, štěpkování apod.

3.3. Zhotovení díla zahrnuje rovněž:

- 3.3.1. Zajištění a provedení všech opatření organizačního a technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla;
- 3.3.2. Projednání a zajištění případného užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- 3.3.3. Dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálu na místě realizace;
- 3.3.4. Umožnění provádění kontrolní prohlídky realizace projektu a zajistit účast vedoucího pracovníka;
- 3.3.5. Odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu;
- 3.3.6. Provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku;
- 3.3.7. Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zák. č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (dále jen „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“), ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy;
- 3.3.8. Zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů;
- 3.3.9. Mít po celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobených činnostmi zhotovitele (výkon podnikatelské činnosti). Minimální pojistné plnění činí 5 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že toto pojištění bude platné po celou dobu plnění této smlouvy. Na písemnou výzvu objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv po celou dobu plnění smlouvy tuto skutečnost prokázat písemným potvrzením pojistitele, a to do 5 pracovních dnů od obdržení této výzvy. Zhotovitel se zavazuje v případě změny pojistné smlouvy bez zbytečného odkladu o této změně informovat objednatele;
- 3.3.10. Odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce po ukončení jednotlivých etap;
- 3.3.11. Uvedení všech povrchů dotčených realizací do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň);
- 3.3.12. Vyklizení a vyčištění místa realizace díla do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla či jeho částí;

- 3.4. Dílo bude realizováno v souladu s touto smlouvou a v rozsahu, jenž je specifikován projektovou dokumentací zpracovanou architektonickým a urbanistickým studiem MAAUS s.r.o., autorizovanou architektkou pro obor krajinářská architektura Ing. Evou Wagnerovou, ČKA 00178,

dále pak pokyny objednatele, zadávacími podmínkami veřejné zakázky, položkovým rozpočtem (oceněným výkazem výměr), (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.

- 3.5. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje řídit ustanoveními této smlouvy, pokyny objednatele, platnými právními předpisy a normami. V případě, že v průběhu poskytování plnění nabude účinnosti novela příslušných právních předpisů, popř. nabude účinnosti jiný právní předpis vztahující se k realizaci díla, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými právními předpisy, obdobně je zhotovitel povinen postupovat v případě norem.
- 3.6. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací, včetně dodávek potřebných materiálů, nezbytných pro řádné dokončení díla a provedení všech činností souvisejících s realizací s náležitou péčí prostřednictvím kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
- 3.7 Dodavatel je povinen minimálně do 31. 12. 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 3.8 Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do uvedené doby dle bodu 3.7.

4 ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 4.1 Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky.
- 4.2 Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla.
- 4.3 V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací a dodávek s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu dodávek a služeb s výkazem výměr.
- 4.4 V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jenž je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla, a jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat (dále jen „vícepráce“), zavazuje se zhotovitel tyto práce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o vícepracích bude uzavřena písemně formou dodatku k této smlouvě. Přílohou takového dodatku bude oceněný výkaz výměr, který bude u obdobných či stejných položek jako u původního výkazu výměr vycházet z cen dle tohoto původního výkazu výměr. V případě položek neřešených původním výkazem výměr bude sjednána

cena obvyklá v místě a čase.

- 4.5 Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny technického řešení oproti původně navrženým a sjednaným tech. řešením v projektové dokumentaci a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o rizicích pěstebních opatření navržených v PD a tyto je oprávněn realizovat pouze za předpokladu výslovného pokynu objednatele. Současně je zhotovitel povinen objednatele informovat o vhodnějším opatření, než které je navrženo v PD. V takém případě vyčká s realizací opatření až na pokyn objednatele. Pokud by došlo ke změně v realizaci opatření oproti návrhu stanoveného v PD, bude změna řešena formou změny závazku plynoucí z této smlouvy.
- 4.6 Objednatel je oprávněn provádět kontrolní prohlídky průběhu díla, zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu se smlouvou a PD, pokyny objednatele, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit.
- 4.7 O předání a převzetí každé etapy bude sepsán písemný záznam formou protokolu. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.
- 4.8 Povinností zhotovitele je dbát na důsledné zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., 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 (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, hygienickými předpisy, bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- 4.9 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), vůči všem osobám, které se na plnění předmětu Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu Smlouvy prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. Zhotovitel je povinen zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jeho zaměstnanci i osobami vykonávajícími práce na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr, včetně spravedlivého a rovného odměňování v práci a vyloučení diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele. Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 4.10 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Zhotovitel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečištění ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z realizace díla; není-li možné imisím zabránit, zhotovitel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci.

Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele. Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

- 4.11 Zhotovitel se zavazuje dřevní hmotu vzniklou v důsledku realizace péstebních opatření rozdělit na dřevní hmotu z kmenů asanovaných stromů a ostatní dřevní hmotu určenou na štěpku či k likvidaci. V rámci kontrolních dnů dojde k odsouhlasení, které asanované kmeny zůstanou umístěny v místě realizace zakázky; to stejné platí i v případě dřevní hmoty určené na štěpku (pozn: část štěpky bude využita v místě realizace zakázky). Zbytek dřevní hmoty (z asanovaných stromů i štěpka, které nebudou využity v území) se zavazuje zhotovitel předat třetí osobě za účelem jejího výkupu či likvidace, a to po předchozím projednání s objednatel, přičemž zajistí vystavení vážních lístků na objednatel.
- 4.12 Nejpozději do 15 dnů od ukončení realizace každé etapy zhotovitel předá objednateli vážní lístky dřevní hmoty, které předal třetí osobě dle předchozího odstavce. Objednatel na základě vážních lístků předaných od zhotoviteli si sám zajistí vystavení faktury za odkup dřevní hmoty (jedná se o příjem objednatel).
- 4.13 Dále zhotovitel písemnou formou doloží objednateli informace, jak bylo naloženo se štěpkou či jinou dřevní hmotou, která nebyla ponechána na místě pro využití v rámci projektu.
- 4.14 Zhotovitel se zavazuje stanovit vedoucího realizačního týmu, který bude disponovat platnou certifikací arboristy (ČCA) nebo platnou certifikací slovenského arboristy (SCA-PP) nebo platnou certifikací evropského arboristy (ETW). Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů ode dne uzavření této smlouvy předložit objednateli seznam pracovního týmu arboristů v min. počtu 3 členů vč. vedoucího realizačního týmu (společně s kopiemi certifikátů), kteří se budou podílet na realizaci plnění dle této smlouvy. Tito arboristé budou disponovat stejnou certifikací, která je vyžadována dle tohoto odstavce na vedoucího realizačního týmu. Zhotovitel zajistí, že plnění dle této smlouvy budou realizovat pouze členové realizačního týmu uvedených v seznamu členů realizačního týmu předaných objednateli. V případě změny členů realizačního týmu se zhotovitel zavazuje bezodkladně tyto oznámit předložením nového seznamu členů realizačního týmu (s doložením certifikátů splňujíc podmínky dle tohoto odstavce).
- 4.15 Vedoucí realizačního týmu zhotovitel je povinen se dle potřeby na požadavek objednatel účastnit kontrolních dnů na stavbě či kontrolních dnů souvisejících s realizací péstebních opatření dle této smlouvy.

5 TERMÍNY PLNĚNÍ

- 5.1 Realizace díla proběhne **ve třech etapách**, které budou závislé na provádění stavby v rámci projektu Obnovy parku na Mírovém náměstí. **Současně musí plnění probíhat ve vegetační době vhodné pro plnění díla.**
- 5.2 **Termín realizace 1. etapy:**
Nejpozději do 28.2.2025

Termín zahájení realizace 2. etapy:

Do 10 ti dnů od písemné výzvy objednatele

Termín dokončení 2. etapy (předpoklad realizace 11/2025 – 02/2026):

Termín dokončení 2. etapy bude stanoven na kontrolním dnu stavby s ohledem na provádění stavebních prací a s ohledem vegetační období, ve kterém je možné realizovat pěstební opatření a asanace. Zhotovitel se zavazuje práce v rámci 2. etapy realizovat v termínu dle pokynu objednatele.

Termín zahájení realizace 3. etapy:

Do 10 ti dnů od písemné výzvy objednatele

Termín dokončení 3. etapy (předpoklad realizace 02/2027):

Termín dokončení 3. etapy bude stanoven na kontrolním dnu stavby s ohledem na provádění stavebních prací a s ohledem vegetační období, ve kterém je možné realizovat pěstební opatření a asanace. Zhotovitel se zavazuje práce v rámci 3. etapy realizovat v termínu dle pokynu objednatele.

- 5.3 Termínem dokončení jednotlivých etap díla se rozumí den, kdy dojde k písemnému protokolárnímu předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

6 CENA ZA DÍLO

- 6.1 Cena díla je smluvními stranami dohodnuta na základě nabídky zhotovitele rozpracované do položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), která byla podána do zadávacího řízení na výše vymezenou veřejnou zakázku.

- 6.2 Celková smluvní cena je dohodnuta ve výši:

500 351, 22,-	Kč bez DPH
0,-	Kč DPH 21 %
500 351,22,-	Kč včetně DPH

- 6.3 Sazba DPH je uvedena v sazbě platné ke dni účinnosti smlouvy. V případě změny sazby DPH v průběhu plnění smlouvy je rozhodující vždy platná sazba DPH ke dni zdanitelného plnění.

- 6.4 Cena díla podle odst. 6.2. je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen z níže uvedených důvodů:

- 6.4.1 před nebo v průběhu realizace díla dojde ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla; v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných ke dni zdanitelného plnění;

- 6.4.2 v případě víceprací a méněprací – služeb a dodávek neobsažených v zadávací dokumentaci.

- 6.5 Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě (vyjma vyhrazených změn závazku – viz čl. 6.4.1., které nastávají automaticky). Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné plnění.

- 6.6 Důvodem pro změnu ceny díla není plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto

chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb dle výkazu výměr.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1 Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.2 Smluvní strany se dohodly na protokolárním předání a převzetí řádně zhotoveného a bezvadného díla (den zdanitelného plnění) po jednotlivých etapách. Po řádném předání a převzetí části díla bez vad a nedodělků má zhotovitel právo vystavit objednateli daňový doklad (dále jen fakturu).
- 7.3 Fakturace bude provedena dle skutečně provedených prací, které budou odsouhlaseny osobou oprávněnou jednat za objednatele v technických záležitostech a autorským dozorem díla. Faktura musí být doložena podepsaným a odsouhlaseným soupisem prací a dodávek a předávacím protokolem.
- 7.4 **Zhotovitel se zavazuje označit každou fakturu číslem a názvem projektu:** Obnova parku na Mírovém náměstí v Hodoníně, reg.č. CZ.06.02.02/00/22_064/0004037
- 7.5 V případě, že faktura nebude mít výše stanovené náležitosti, si objednatel vyhrazuje právo vrátit zhotoviteli fakturu k přepracování. Zhotovitel je následně oprávněn postupovat dle odst. 7.9. této smlouvy obdobně.
- 7.6 Splatnost faktur je 30 dnů od data prokazatelného doručení faktury. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den ode dne prokazatelného odeslání.
- 7.7 Faktury budou zasílány elektronicky na email: [REDACTED] v kopii pak na email: [REDACTED]
- 7.8 Faktura je uhrazena dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 7.9 Nebude-li daňový doklad obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ho zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opraveného daňového dokladu objednateli.

8 PŘEDÁNÍ DÍLA

- 8.1 Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho dílčí část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli v místě plnění, a to bez vad a nedodělků.
- 8.2 O předání a převzetí řádně zhotoveného díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který podepíší zástupci obou smluvních stran, a jehož jedno vyhotovení každá ze smluvních stran obdrží.
- 8.3 V případě, že při předání díla budou zjištěny vady a nedodělky, bude po jejich odstranění vyhotoven Protokol o odstranění vad a nedodělků, prokazující, že vady a nedodělky byly

v dohodnutém termínu odstraněny a dílo bylo řádně předáno.

- 8.4 V protokolech dle odst. 8.2. a 8.3. se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schválené projektové dokumentace a jejich důvody, soupis případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně termínů k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.
- 8.5 Objednatel není dílo povinen převzít, jestliže má ojedinělé drobné vady nebo ojedinělé drobné nedodělky i pokud samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání. Zhotovitel je povinen tyto vady odstranit v termínu stanoveném objednatel, popř. dohodou smluvních stran.

9 KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

- 9.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků.
- 9.2 Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím kontaktních osob. **Kontaktní osobou zhotovitele je vedoucí realizačního týmu.**

Kontaktní údaje objednatele:



Kontaktní údaje zhotovitele (vedoucího realizačního týmu):



- 9.3 V případě změny kontaktní osoby je smluvní strana povinna oznámit tuto změnu bez zbytečného odkladu písemně druhé smluvní straně. Změna je pro druhou smluvní stranou závazná ode dne doručení takového oznámení a nevyžaduje tak změnu smlouvy prostřednictvím dodatku. **Nová osoba musí splňovat podmínky dané v zadávacím řízení.**

10 ODPOVĚDNOST ZA VADY ZÁRUKA

- 10.1 Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli vlastnosti, stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé. Dále odpovídá za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
- 10.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za provedení péstebních opatření - vazeb, která začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí provedené vazby (vztaheno k převzetí dané etapy).
- 10.3 Záruční doba na realizaci péstebních opatření - vazeb je 5 let, a to ode dne předání části díla, kde součástí byla realizace vazeb.
- 10.4 Záruka se nevztahuje na škody způsobené třetí osobou (vandalismem apod..).

11 REKLAMACE

- 11.1 Objednatel se zavazuje oznámit (reklamovat) vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté kdy je zjistí, nejpozději do uplynutí záruční doby díla. Oznámení vady musí být zhotoviteli zasláno písemně doporučeným dopisem, popř. datovou zprávou do datové schránky.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje do 10 pracovních dnů od obdržení reklamace sepsat zápis postupem dále uvedeným.
- 11.3 Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku vady a sepišou zápis, ve kterém bude uvedeno:
- 11.3.1 datum prohlídky;
 - 11.3.2 datum zjištění vady;
 - 11.3.3 rozsah vady či poškození díla;
 - 11.3.4 návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám;
 - 11.3.5 předpokládaný postup odstranění vady včetně požadavků na objednatele a lhůta pro odstranění vady;
 - 11.3.6 uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční lhůty;
 - 11.3.7 podpis zástupců zhotovitele a objednatele.
- 11.4 Zhotovitel se zavazuje, že práce na reklamovaných vadách zahájí do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

12 SMLUVNÍ SANKCE

- 12.1 Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000,00 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení s předáním díla oproti termínu dokončení jednotlivé části díla (etapy).
- 12.2 Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady ve výši **5 000,00 Kč** za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení
- 12.3 V případě, že plnění dle této smlouvy nebude na straně zhotovitele realizovat osoba disponující certifikací arboristy požadované touto smlouvou, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každý i jen započatý den a každé porušení této povinnosti.
- 12.4 Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč za každý i jen započatý den prodlení s předáním vážních lístků dřevní hmoty objednateli dle této smlouvy.
- 12.5 Smluvní strany sjednávají splatnost smluvních pokut dnem, kdy bude uplatnění smluvní pokuty doručeno druhé smluvní straně. V případě pochybností se má za to, že bylo uplatnění smluvní pokuty doručeno třetím dnem ode dne odeslání.
- 12.6 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

- 12.7 Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
- 12.8 Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb. bude hodnota plnění odpovídající dani z přidané hodnoty hrazena přímo na účet správce daně v režimu dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb.
- 12.9 Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem (viz § 106a zákona č. 235/2004 Sb.), tuto skutečnost objednateli nahlásí nejpozději následující den po dni, kdy rozhodnutí, na základě kterého se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil a smluvní pokutu ve výši **50 000,00 Kč**.

13 ZÁNİK SMLOUVY

- 13.1 Tato smlouva zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním úkonem, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dále na základě písemné výpovědi kterékoliv smluvní strany bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 3 měsíce a začíná běžet prvním dnem měsíce následujícím po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně.
- 13.2 Za podstatné porušení smlouvy opravňující objednatele odstoupit od smlouvy je považováno:
- 13.2.1 prodlení zhotovitele se zahájením prací (či jeho části) na realizaci díla delší než 7 dnů;
 - 13.2.2 prodlení zhotovitele s ukončením realizace díla (či jeho části) delší než 7 dnů;
 - 13.2.3 případy, kdy zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele a zhotovitel přes výzvu objednatele nedostatky neodstraní;
 - 13.2.4 objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud při provádění díla zhotovitel opakovaně (tj. více než 2x) porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo z právních či technických předpisů;
 - 13.2.5 neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm;
 - 13.2.6 byl-li podán insolvenční návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči majetku zhotovitele, nebo probíhá-li insolvenční řízení v němž je řešen úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, a dále likvidace podniku nebo prodej podniku zhotovitele.
- 13.3 Za podstatné porušení smlouvy opravňující zhotovitele odstoupit od smlouvy je považováno prodlení objednatele s platbou dle platebního režimu dohodnutého v této smlouvě delší jak 30 dnů ode dne splatnosti.
- 13.4 Důsledky odstoupení od smlouvy:
- 13.4.1 Smlouva zaniká odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, ledaže důvodem vzniku škody byly okolnosti, které je možno v souladu s touto smlouvou považovat za "vyšší moc", a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; odstoupení od smlouvy se nedotýká ani řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení této smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá

na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.

13.4.2 Zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování, a také záruky za jakost prací, které byly zhotovitelem provedeny do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy, platí i po takovém odstoupení, a to pro tu část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval.

13.4.3 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:

13.4.4 zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností;

13.4.5 zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu;

13.4.6 objednatel uhradí zhotoviteli práce provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

14 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

14.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem uzavření smlouvy, tj. dnem podpisu obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů.

14.2 Tuto smlouvu je možné měnit, doplnit nebo zrušit některá její ustanovení pouze písemnými číslovanými dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma účastníky této smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

14.3 Tato smlouva se řídí příslušnými ustanoveními z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a dále dle ostatních příslušných platných právních předpisů České republiky.

14.4 V souladu s ust. § 219 ZZVZ má Objednatel povinnost uveřejnit na svém profilu zadavatele tuto Smlouvu včetně jejich změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu Smlouvy a uveřejnit seznam poddodavatelů Zhotovitele.

14.5 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli informace o poddodavatelích pro potřeby uveřejnění informací na profilu Objednatele.

14.6 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., O obcích, ve znění pozdějších předpisů

Uzavření této smlouvy bylo schváleno radou města Hodonína na její schůzi konané dne 12.11.2024.

Příloha č.1: Položkový rozpočet

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ	
Stavba: ARBORISTICKÉ ZÁSAHY - OBNOVA PARKU NA MÍROVÉM NÁMĚSTÍ V HODONÍNĚ - revize 2	
Místo: HODONÍN	Datum: 23. 9. 2024
Zadavatel: Město Hodonín, Masarykovo nám.53/1, Hodonín 695 35	Projektant: Ing. Wagnerová Eva, Brno
Uchazeč: Jakub Stejskal	Zpracovatel:
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	500 351,22
HSV - Práce a dodávky HSV	485 351,22
1 - Zemní práce	485 330,34
998 - Přesun hmot	20,88
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Pr	Tm	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							500 351,22	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				485 351,22	
D	1		Zemní práce				485 330,34	
1	K	111211101-01	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně - vč. odstranění kořenů a pařezů odřezováním max do hl.0,10m	m2	16,500			
			* Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
			* Výkaz výměr (VV) dle: "					
			* 1/ technické zprávy D.1.6.a. PRŮVODNÍ ZPRÁVA (dále jen TZ) vč. Přílohy č.2 (inventarizace) "					
			* 2/ výkres.části - D.1.1.b.1 -STROMY, D.1.1.b.2 -PODROSTY "					
			* D.1.6.b.1 -INVENTARIZACE A ASANACE DŘEVIN - SITUACE "					
			* D.1.6.b.2 -NÁVRH ETAPIZACE ASANACÍ - SITUACE "					
			* 3/ bilanční tabulky (soupis výměr) - Arboristické zásahy "					
			* Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
			Mezisoučet ODKAZY VÝKAZU VÝMÉR		0,000			
			* výkaz 4/ asanace dřevin - KERÉ "					
			* (kompletní asanace vč. odstranění pařezků, a následn.drcení větví, odvoz štěpky) "					
			* odstranění kořenů a pařezků odřezováním max.do hl.0,10m, tuto směs ponechat na místě pro Sadové úpravy) "					
			* výkaz 4.2/ Odstranění soliterních keřů (v. 1,0-2,0m) 16,5m2 "					
			2,0+14,5		16,500			
			solitMYCENÍ		16,500			
			Mezisoučet		16,500			
			Součet		16,500			

2	K	112151103-01	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně - vč. odstranění kořenů a pařezů odřezováním max.do hl.0,10m	m2	1 940,000
	W		" 4.1 Odstranění keřových porostů (v. 1,0-4,0m) 1940m2 "		2,000
	W		" = úplná likvidace porostu při přípravě staveniště "		1 940,000
	W		25+1200,5+698,5+16		1 940,000
	W	skupMYCENII	Mezisoučet		1 940,000
3	K	112151311	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,1 do 0,2 m	kus	12,000
	W		"1. postupné kácení dřevin - lezeckou technikou, - bez postupn. spouštěním koruny"		
	W		" 1.1 - Listnaté stromy "		
	W		" D do 100 mm" 2		2,000
	W		" D 101-200 mm" 4		4,000
	W	L200kacení	Mezisoučet		6,000
	W		" 1.2 - Jehličnaté stromy "		
	W		" D do 100 mm" 3		3,000
	W		" D 101-200 mm" 3		3,000
	W	J200kacení	Mezisoučet		6,000
	W		Součet		12,000
4	K	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,2 do 0,3 m	kus	13,000
	W		" 1.1 - Listnaté stromy / D 201-300 mm" 5		5,000
	W	L300kacení	Mezisoučet		5,000
	W		" 1.2 - Jehličnaté stromy / D 201-300 mm" 8		8,000
	W	J300kacení	Mezisoučet		8,000
	W		Součet		13,000
5	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,3 do 0,4 m	kus	19,000
	W		" 1.1 - Listnaté stromy / D 301-400 mm" 9		9,000
	W	L400kacení	Mezisoučet		9,000
	W		" 1.2 - Jehličnaté stromy / D 301-400 mm" 10		10,000
	W	J400kacení	Mezisoučet		10,000
	W		Součet		19,000
6	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,4 do 0,5 m	kus	4,000
	W		" 1.2 - Jehličnaté stromy / D 401-500 mm" 4		4,000
	W	J500kacení	Mezisoučet		4,000
7	K	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,5 do 0,6 m	kus	3,000
	W		" 1.1 - Listnaté stromy / D 501-600 mm" 1		1,000
	W	L600kacení	Mezisoučet		1,000
	W		" 1.2 - Jehličnaté stromy / D 501-600 mm" 2		2,000
	W	J600kacení	Mezisoučet		2,000
	W		Součet		3,000
8	K	112151316	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,6 do 0,7 m	kus	1,000
	W		" 1.1 - Listnaté stromy / D 601-700 mm" 1		1,000
	W	L700kacení	Mezisoučet		1,000
9	K	112151317	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,7 do 0,8 m	kus	1,000
	W		" 1.1 - Listnaté stromy / D 701-800 mm" 1		1,000
	W	L800kacení	Mezisoučet		1,000
10	K	112151511	Řez a průklest stromů pomocí mobilní plošiny v do 10 m	kus	2,000
	W		" srovnávací položka "		
	W		" 3.4 - úprava podchodné a podjezdové výšky " 2		2,000
11	K	112155215	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	11,000
	W		" naštěpkovat větve u všech LISTNATÝCH stromů (kromě 1 ks invazivního stromu č.65/Robinia) "		
	W		" naložit převážet na deponii ZOV v rámci stavby (upotřebení v místě při KTÚ) "		
	W		" (v ceně položky -štěpkování - je i naložení na DP a odvoz až do 20km se složením) "		
	W	L200kacení			6,000
	W	L300kacení			5,000
	W		Součet		11,000
12	K	112155221	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 300 do 500 mm s naložením	kus	9,000
	W	L400kacení			9,000
13	K	112155225	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 500 do 700 mm s naložením	kus	1,000
	W	L600kacení			1,000
	W	L700kacení			1,000
	W		Mezisoučet		2,000
	W		" - odpočet 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm (větve NEštěpkovat, odvézt celé k likvidaci) "		-1,000
	W		" zařídění Listnaté dřeviny D700mm" -1		-1,000
	W		Součet		1,000
14	K	112155226-01	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 700 do 900 mm s naložením a odvozem do 20 km	kus	1,000
	W	L800kacení			1,000
15	K	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	1 956,500
	W		" mýcené keře naštěpkovat, naložit, převážet na deponii ZOV v rámci stavby (upotřebení v místě při KTÚ) "		
	W		" (v ceně položky -štěpkování - je i naložení na DP a odvoz až do 20km se složením) "		
	W	solitMYCENII			16,500
	W	skupMYCENII			1 940,000
	W		Součet		1 956,500

16	K	11215531-R1	Štěpkování - větví z prořezů stromů listnatých, s naložením, odvozem do 1km a složením (na deponii stavby pro KTÚ) - m2 upřesnit dle realizace	m2	2 774,750
	W		"POZNÁMKA: položka bude upřesněna dle skutečného množství dřevní hmoty z prořezů dle realizace"		
	W		"(množství dřevní hmoty je vázáno na skutečný stav stromů v době realizace !!!)"		
	W		"3.1 - zdravotní řez 41 ks " (3*30+5*60+9*90+4*120+4*150+9*180+7*240)/4		1 395,000
	W		"3.2 - bezpečnostní řez 35ks " (1*60+8*90+5*120+14*150+3*180+1*210+2*240+1*300)/4		1 252,500
	W		"3.3 - lokální redukce 3 ks " (0,1*(1*120+1*150+1*180))/2		22,500
	W		"3.4 - úprava podchodné a podjezdové výšky 2ks " 2*(2,0*2,0)		8,000
	W		"3.5 - výchovný řez 3 ks, ploch koruny 10m2 " 3*(10,0/2)		15,000
	W		"3.8 - odtržení výmladků D=0,12m fks " 1*(0,5*0,5)/2		0,125
	W		"3.9 - Úprava stromu na torzo -koruna 160m2, obrost 5m2, 1ks" 1*(160+5,0)/2-0,875		81,625
	W		Součet výměra bude upřesněna dle skutečné realizace		2 774,750
17	K	11225120-R1	Úprava pařezů dle terénu v rovině nebo na svahu do 1:5 - seříznutí na výšku dle okolního terénu	m2	0,501
	W		"ad 2. - frézování pařezů (S3-6ks)"		
	W		"úprava pařezů, které se nebudou se frézovat= 6ks stromů = č. 100, 107, 124, 32, 118, 117 (viz. TZ-inventarizace)"		
	W		"= u stromů, u kterých nebude provedeno fréz. pařezů bude výška pařezu limitov. výškou okolního terénu"		
	W		"1.1 - Listnaté stromy"		
	W		"D 101-200 mm / 2ks" (PP(0,200/2)*2*1,1)*2		0,069
	W		"D 201-300 mm / 2ks" (PP(0,300/2)*2*1,1)*2		0,156
	W		"D 301-400 mm / 2ks" (PP(0,400/2)*2*1,1)*2		0,276
	W		Součet		0,501
18	K	112251211	Odstřazení pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním hl do 0,2 m	m2	16,673
	W		"2. - frézování pařezů (S3-6ks)"		
	W		"nebudou se frézovat pařezů u 6ks stromů = č. 100, 107, 124, 32, 118, 117 (viz. TZ-inventarizace)"		
	W		"= u stromů, u kterých nebude provedeno fréz. pařezů bude výška pařezu limitov. výškou okolního terénu"		
	W		"fréz. pařezů u vybraných (viz. výše) Listnat dřevin hl. 0,2m (mimo invaziv. trnovník/č.65 Robinia=fréz. hl.0,5m)"		
	W		L200kacení*(0,200*1,5)*(0,200*1,5)		0,540
	W		L300kacení*(0,300*1,5)*(0,300*1,5)		1,013
	W		L400kacení*(0,400*1,5)*(0,400*1,5)		3,240
	W		L600kacení*(0,600*1,5)*(0,600*1,5)		0,810
	W		"- invazivní trnovník " L700kacení*(0,700*1,5)*(0,700*1,5)*0		0,000
	W		L800kacení*(0,800*1,5)*(0,800*1,5)		1,440
	W		Mezisoučet		7,043
	W		" frézování pařezů u všech Jehličnaté dřeviny do hl. 0,2m "		
	W		J200kacení*(0,200*1,5)*(0,200*1,5)		0,540
	W		J300kacení*(0,300*1,5)*(0,300*1,5)		1,620
	W		J400kacení*(0,400*1,5)*(0,400*1,5)		3,600
	W		J500kacení*(0,500*1,5)*(0,500*1,5)		2,250
	W		J600kacení*(0,600*1,5)*(0,600*1,5)		1,620
	W		Mezisoučet		9,630
	W	m2FREZ20parez1	Součet		16,673
19	K	112251221	Odstřazení pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním hl přes 0,2 do 0,5 m	m2	1,103
	W		" fréz. pařezů / invaziv. trnovník/č.65 Robinia=fréz. hl.0,5m)"		
	W		L700kacení*(0,700*1,5)*(0,700*1,5)		1,103
	W		Součet		1,103
	W	m2FREZ50parez1	Součet		1,103
20	K	122911111	Odstřazení vyřezávané dřevní hmoty hl do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,673
	W		"naložit převážně na deponii ZOV v rámci stavby (upořádaní v místě při KTÚ do veget.vrstvy trávníků)"		
	W		"(v ceně položky -odstranění vyřezávané dřev. hmoty - je i naložení na DP a odvoz až do 20km se složením)"		
	W		m2FREZ20parez1		16,673
21	K	122911121	Odstřazení vyřezávané dřevní hmoty hl přes 0,2 do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,103
	W		"naložit a odvézt k likvidaci (kompostárna nebo vlastní odpadové hospodářství zhotovitele)"		
	W		"(v ceně položky -odstranění vyřezávané dřev. hmoty - je i naložení na DP a odvoz až do 20km se složením)"		
	W		"odřezov. pařezů do větší hloubky (0,5m)"		
	W		"= pařez z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm "		
	W		m2FREZ50parez1		1,103
	W		Součet		1,103
22	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000
	W		" větve z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm (větve NEštěpkovat, odvézt celé k likvidaci)"		
	W		" zatřídění Listnáče D700mm"		
	W		L700kacení		1,000
	W		Součet		1,000
23	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	14,000
	W		" odvoz všech větví u všech JEHLIČNATÝCH dřevin do kompostárny nebo do odpadov. hospodářství zhotovitele k likvidaci "		
	W		J200kacení		6,000
	W		J300kacení		8,000
	W		Součet		14,000
24	K	162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	14,000
	W		J400kacení		10,000
	W		J500kacení		4,000
	W		Součet		14,000
25	K	162201407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000
	W		J600kacení		2,000
26	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	11,000
	W		" odvoz odvětvových kmenů do skládky investora nebo místo jím určené (do 5 km) pro další využití "		
	W		" (všechny kmeny jehličnatých dřevin a všichni Listnatých dřevin) "		
	W		" - kromě 2 kmenů Moruše bílá D530, D800=nechat na stavbě pro broukovitě)"		
	W		L200kacení		6,000
	W		L300kacení		5,000
	W		Součet		11,000
27	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	9,000
	W		L400kacení		9,000

28	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000
	VV		"odvoz jen do 1km (v rámci stavby, přemístění na stavbě) "		
	VV		" (vybrané kmeny použity v místě jako broukoviště - vazba na biologický posudek "		
	VV		" strom č. 9/ Moruše bílá / Morus Alba D= 530mm) "		
	VV		L600kacení		1,000
	VV		Mezisočet přemístění na stavbě		1,000
	VV		" odvoz odvětvých kmenů do skladu investora nebo místo jim určené (do 5km) pro další využití "		
	VV		L700kacení		1,000
	VV		Mezisočet odvoz dle investora		1,000
	VV		Součet		2,000
29	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000
	VV		" odvoz jen do 1km (v rámci stavby) "		
	VV		" (vybrané kmeny použity v místě jako broukoviště - vazba na biologický posudek "		
	VV		" strom č. 23/ Moruše bílá / Morus Alba D=800mm"		
	VV		L800kacení		1,000
	VV		Součet		1,000
30	K	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	14,000
	VV		J200kacení		6,000
	VV		J300kacení		8,000
	VV		Součet		14,000
31	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	14,000
	VV		J400kacení		10,000
	VV		J500kacení		4,000
	VV		Součet		14,000
32	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000
	VV		J600kacení		2,000
33	K	162301933	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	19,000
	VV		" větve z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm (větve NEštěpkovat, odvézt celé k likvidaci)"		
	VV		" zařídění Listnaté dřeviny D700mm"		
	VV		L700kacení*(20-1)		19,000
	VV		Součet		19,000
34	K	162301941	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	266,000
	VV		" odvoz všech větví u všech JEHLIČNATÉ dřeviny do kompostárny nebo do odpadov. hospodářství zhotovitele k likvidaci "		
	VV		J200kacení*(20-1)		114,000
	VV		J300kacení*(20-1)		152,000
	VV		Součet		266,000
35	K	162301942	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	266,000
	VV		J400kacení*(20-1)		190,000
	VV		J500kacení*(20-1)		76,000
	VV		Součet		266,000
36	K	162301943	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	38,000
	VV		J600kacení*(20-1)		38,000
37	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	44,000
	VV		" odvoz odvětvých kmenů do skladu investora nebo místo jim určené (do 5 km) pro další využití "		
	VV		" (všechny kmeny jehličnatých dřevin a většina listnatých dřevin) "		
	VV		" - kromě 2 kmenů Moruše bílé D530, D600=nechat na stavbě pro broukoviště)"		
	VV		L200kacení*(5-1)		24,000
	VV		L300kacení*(5-1)		20,000
	VV		Součet		44,000
38	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	36,000
	VV		L400kacení*(5-1)		36,000
39	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	4,000
	VV		L700kacení*(5-1)		4,000
40	K	162301961	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	56,000
	VV		J200kacení*(5-1)		24,000
	VV		J300kacení*(5-1)		32,000
	VV		Součet		56,000
41	K	162301962	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	56,000
	VV		J400kacení*(5-1)		40,000
	VV		J500kacení*(5-1)		16,000
	VV		Součet		56,000
42	K	162301963	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	8,000
	VV		J600kacení*(5-1)		8,000
43	K	112111111-30	Náklady na likvidaci (recyklaci, kompostování): -větví - ze stromů do D 0,30m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	14,000
	VV		" odvoz všech větví u všech JEHLIČNATÝCH DŘEVIN do kompostárny nebo do odpadov. hospodářství zhotovitele k likvidaci "		
	VV		J200kacení		6,000
	VV		J300kacení		8,000
	VV		" (větve z Listnatých dřevin naštěpkovat, nechat na stavbě pro KTÚ/ kromě trnovníku D700mm= likvidace) "		
	VV		Součet		14,000
44	K	112111111-50	Náklady na likvidaci (recyklaci, kompostování): -větví - ze stromů přes D 0,30m do D 0,50m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	14,000
	VV		J400kacení		10,000
	VV		J500kacení		4,000
	VV		Součet		14,000

45	K	112111111-90	Náklady na likvidaci (recyklaci, kompostování): -větví - ze stromů přes D 0,50m do D 1,0m - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod odpadu 20 02 01	kus	3,000
	W		" větvě z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm (větvě NEštěpkovat, odvézt celé k likvidaci)"		
	W		"zařezání listnaté dřeviny D700mm"		1,000
	W		L700kacení"		1,000
	W		Meziscoučet		2,000
	W		J600kacení"		3,000
	W		Součet		
46	K	171201239-19	Náklady na likvidaci (recyklaci, kompostování): biologicky rozložitelného odpadu (vyfrézky z pařezů) ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na kompostárně biologicky rozložitelného odpadu	t	0,842
	W		"naložit a odvézt k likvidaci (kompostárna nebo vlastní odpadové hospodářství zhotovitele)"		
	W		"= vyfrézky z pařezů z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm"		
	W		" odhad. tonáže vyfrézky pařez s hlínou vč. 30% sebrané hlíny"		0,842
	W		(m2FREZ50pařez1*0,50)*(1,75+0,600)/2*1,30		0,842
	W		Součet		
47	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziscádky	m3	0,717
	W		"naložit a odvézt k likvidaci (kompostárna nebo vlastní odpadové hospodářství zhotovitele)"		
	W		"= vyfrézky z pařezů z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm (s hlínou +/-30%)"		0,717
	W		(m2FREZ50pařez1*0,50)*1,30		0,717
	W		Součet		
48	K	174111121	Zásyp jam po vyfrézování pařezech hl přes 0,2 do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1,500
	W		"zásyp po odfrézování pařezů do větší hloubky (0,5m)"		
	W		"= pařez z 1 ks invazivního stromu: Trnovník č.65/Robinia, D630mm"		1,500
	W		" (využitá zemina ze stavby)"		1,500
	W		L700kacení*1,5		1,500
	W		Součet		
49	K	184813151	Odstanění výmladků stromu mechanicky na bázi v do 2 m průměru kmene do 0,2 m	kus	1,000
	W		" 3.8 - odstranění výmladků, D kmene = 0,12m " 1		1,000
50	K	184818311	Instalace dynamické vazby pro zajištění koruny stromu 1 lanem	kus	3,000
	W		" 3.6 - dynamická vazba (4t, 1 lano)" 3		3,000
51	M	67543204	vazba stromu bezpečnostní dynamická nosnost lana 4t	sada	3,000
	W		" 3.6 - dynamická vazba (4t, 1 lano)" 3*1		3,000
52	K	184852134	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 30 do 60 m2 lezeckou technikou	kus	1,000
	W		" 3. péstební opatření na dřevinách "		
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 30-60m2" 1		1,000
53	K	184852135	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 60 do 90 m2 lezeckou technikou	kus	8,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 60-90m2" 8		8,000
54	K	184852136	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 90 do 120 m2 lezeckou technikou	kus	5,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 90-120m2" 5		5,000
55	K	184852137	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 120 do 150 m2 lezeckou technikou	kus	14,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 120-150m2" 14		14,000
56	K	184852138	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 150 do 180 m2 lezeckou technikou	kus	3,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 150-180m2 " 3		3,000
57	K	184852139	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 180 do 210 m2 lezeckou technikou	kus	1,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 180-210m2 " 1		1,000
58	K	184852141	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 210 do 240 m2 lezeckou technikou	kus	2,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 210-240m2 " 2		2,000
59	K	184852143	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny přes 270 do 300 m2 lezeckou technikou	kus	1,000
	W		" 3.2 - BEZPEČNOSTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 270-300m2 " 1		1,000
60	K	184852233	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 30 m2 lezeckou technikou	kus	3,000
	W		" 3. péstební opatření na dřevinách "		
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: do 30m2" 3		3,000
61	K	184852234	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 30 do 60 m2 lezeckou technikou	kus	5,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 30-60m2" 5		5,000
62	K	184852235	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 60 do 90 m2 lezeckou technikou	kus	9,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 60-90m2" 9		9,000
63	K	184852236	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 90 do 120 m2 lezeckou technikou	kus	4,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 90-120m2" 4		4,000
64	K	184852237	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 120 do 150 m2 lezeckou technikou	kus	4,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 120-150m2" 4		4,000
65	K	184852238	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 150 do 180 m2 lezeckou technikou	kus	9,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 150-180m2" 9		9,000
66	K	184852241	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 210 do 240 m2 lezeckou technikou	kus	7,000
	W		" 3.1 - ZDRAVOTNÍ ŘEZ / plocha koruny: 210-240m2" 7		7,000
67	K	184852322	Řez stromu výchovný alejových stromů v přes 4 do 6 m	kus	3,000
	W		" 3.5 - výchovný řez / pl.koruny 10m2, alej strom v. 4m" 3		3,000
68	K	184852436-01	Řez stromu redukční o ploše koruny přes 90 do 120 m2 lezeckou technikou - lokální redukce	kus	1,000
	W		" 3.3 - LOKÁLNÍ REDUKCE / plocha koruny: 90-120m2" 1		1,000
69	K	184852437-01	Řez stromu redukční o ploše koruny přes 120 do 150 m2 lezeckou technikou - lokální redukce	kus	1,000
	W		" 3.3 - LOKÁLNÍ REDUKCE / plocha koruny: 120-150m2" 1		1,000
70	K	184852438-01	Řez stromu redukční o ploše koruny přes 150 do 180 m2 lezeckou technikou - lokální redukce	kus	1,000
	W		" 3.3 - LOKÁLNÍ REDUKCE / plocha koruny: 150-180m2" 1		1,000
71	K	18485243-R1	Úprava stromu na torzo - lezeckou technikou (plocha koruny 160m2, odstranění obrostu 5m2)	kus	1,0
	W		" 3.9 - Úprava stromu na torzo - (plocha koruny 160m2, odstranění obrostu 5m2), 1ks" 1		1,0
	D	998	Přesun hmot		
72	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,02
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		
	D	VRN4	Inženýrská činnost		
73	K	044002000-2	Konzultační hodiny	hod	30,00
	W		" revize péstebních zásahů, součinnost při realizaci stavby a účast na vybraných KD "		
	W		" předpoklad hodin " 30		30,0
	W		Součet		30,0