

SMLOUVA č. 256 / 2021 - TO2P

Číslo smlouvy zhotovitele:
Identifikátor veřejné zakázky: Z2021-031209
Číslo smlouvy objednatele:



SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Údržba veřejné zeleně v Boskovicích – 2021“

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi:

1. Město Boskovice

se sídlem: Masarykovo nám. 4/2, 680 18 Boskovice

Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních: Ing. Jaroslav Dohnálek

- ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Identifikační číslo: 00279978

DIČ: CZ00279978

Kontaktní spojení:

Email:

Tel.:

jako objednatel na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

2. VYKRUT Zahradní služby, a.s.

se sídlem: Pavlovova 3048/40, 700 30 Ostrava - Zábřeh

zapsán v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu Ostrava oddíl B, vložka 10682

Oprávněný zástupce:

- ve věcech smluvních: Petr Vykrut, statutární ředitel.

- ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Identifikační číslo: 03921921

DIČ: CZ03921921

jako zhotovitel na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

(společně dále jen „smluvní strany“).

Tato smlouva se mezi výše uvedenými smluvními stranami uzavírá na základě výsledku výběrového řízení na zadání nadlimitní veřejné zakázky: „Údržba veřejné zeleně v Boskovicích – 2021“.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY A MÍSTO PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provádět dle požadavků objednatele komplexní údržbu veřejné zeleně v Boskovicích. Komplexní údržbou městské zeleně se rozumí všechny práce související se zakládáním, pěstováním, údržbou a likvidací sadovnických prvků přirozených či umělých, uspořádaných podle zásad sadovnické estetiky do zpravidla více funkčních kompozic, jakož i pravidelné, řádné a odborné provádění celoroční údržby zeleně na všech veřejných plochách zeleně. (dále jen „**dílo**“). Podrobná specifikace jednotlivých biologických prvků je vždy vymezena přílohami č. 1 až č. 3, které tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.2. Rozsah předmětu plnění se může v jednotlivých letech plnění smlouvy lišit, resp. změnit (například z důvodu realizace stavebních prací, sadových úprav na dotčených pozemcích města Boskovice apod.). Veškeré změny budou objednavatelem upřesněny vždy nejpozději ke konci prvního čtvrtletí příslušného kalendářního roku, v této souvislosti dojde k úpravě přílohy č. 1 a č. 3 této smlouvy.
- 2.3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v četnostech operací a termínech na základě Standardního technologického předpisu údržby veřejné zeleně (příloha č. 2), který tvoří zároveň harmonogram prací a je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „**harmonogram prací**“). Práce na vyspecifikovaných biologických prvcích budou zhotovitelem vždy zahajovány samostatně v časovém rozmezí potřebném pro realizaci operace, která je specifikována harmonogramem prací, kromě operací na výzvu objednatele.
- 2.4. Rozsah díla zejména zahrnuje tyto činnosti:
 - veškerá péče o trávnickové plochy;
 - veškerá péče o solitérní keře, skupiny keřů a zapojené keřové výsadby;
 - veškerá péče o květinové záhony (letničky, dvouletky, trvalky, růže);
 - kompletní péče o živé ploty;
 - úklid zpevněných ploch veřejné zeleně od odpadků, odvoz a likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech;
 - zálivky nových výsadeb (keřů, stromů), zálivky stávajících výsadeb (keře).
- 2.5. Zhotovitel dle této smlouvy vykonává veškeré činnosti, služby či dodávky nutné k provedení díla. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s příslušnými právními předpisy a touto smlouvou s přihlédnutím k pokynům zástupce objednavatele pro věci technické.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Realizace díla bude zahájena bezprostředně po nabytí účinnosti této smlouvy a bude se řídit harmonogramem prací a pokyny objednatele. Smlouva je uzavřena na dobu neurčitou, a to s účinností od 1. 1. 2022, pokud nebude smluvními stranami stanoveno jinak. Plnění předmětu smlouvy bude zahájeno dnem podpisu protokolu o předání a převzetí udržovaných ploch.
- 3.2. Harmonogram prací je pro zhotovitele závazný, pokud nedojde ke změně termínu z důvodů nevhodných klimatických podmínek, jako jsou např. živelná pohroma, záplavy, dlouhotrvající období srážek, dlouhotrvající období sucha, rychlý nástup zimy, pozvolný nástup jara apod.

V případě, že dojde ke změně termínu či jiným drobným změnám, provede zhotovitel zápis do pracovního deníku, který potvrdí i objednatel.

- 3.3. O konkrétním termínu zahájení jednotlivých prací dle harmonogramu prací, bude vždy zhotovitel informovat objednatele. O tomto termínu bude zhotovitel informovat referentku odboru TOŽP [REDAKCE] a to buď na e-mail [REDAKCE] nebo telefonicky [REDAKCE] a to min. tři pracovní dny před zahájením příslušných prací.
- 3.4. Místem plnění předmětu smlouvy jsou veřejné plochy na k. ú. Boskovice.

4. CENA DÍLA A FAKTURACE

- 4.1. Cena díla je stanovena v souladu s nabídkovou cenou uvedenou v nabídce zhotovitele, která je závazným podkladem pro uzavření této smlouvy. Jednotkové ceny díla, uvedené v příloze č. 3 této smlouvy, jsou cenami maximálními a nejvýše přístupnými, s výjimkou uvedenou v odst. 4.7 a 4.8 tohoto článku smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy před zahájením či v průběhu realizace díla.
- 4.2. Součástí ceny díla jsou veškeré náklady zhotovitele včetně nákladů na energie, vodu, dopravu, zajištění a provedení opatření organizačního a realizačního charakteru, zajištění bezpečnosti při realizaci díla a zajištění odvozu a likvidace vzniklých odpadů.
- 4.3. Objednatel budou hrazeny skutečně provedené práce na základě dílčích daňových dokladů – faktur, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a náležitosti stanovené dle ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jako i ostatní náležitosti podle zvláštních právních předpisů (dále jen „faktura“). Faktury budou vystavovány zhotovitelem vždy po skončení příslušné pracovní operace stanovené harmonogramem prací, a to jako celek.
- 4.4. Faktura bude doručena objednateli vždy nejpozději do tří pracovních dnů po protokolárním předání dílčího předmětu díla. V předávacím protokolu prací (viz příloha č. 5) budou rozepsány jednotlivé pracovní operace (dle údajů v pracovním deníku) včetně stanovených jednotkových cen a provedeného množství, které bude objednatel fakturováno.
- 4.5. Ke každé faktuře bude přiložen oboustranně podepsaný předávací protokol prací. Faktury budou splatné 15. kalendářním dnem ode dne doručení objednateli. Faktura se považuje za uhrazenou dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 4.6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené v odst. 4.4 tohoto článku smlouvy nebo nebude v souladu s podmínkami této smlouvy nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání chybné faktury zpět zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a celá nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 4.7. Objednatel připouští změnu jednotkové ceny díla, uvedené v příloze č. 3 této smlouvy, nejdříve po uplynutí prvních 12 měsíců trvání této smlouvy a následně vždy po uplynutí kalendářního roku, a to na žádost zhotovitele. O úpravě jednotkových cen lze jednat, pokud dojde k navýšení míry inflace za uplynulý rok trvání smlouvy o více jak 2,0 % nad úroveň předcházejícího kalendářního roku podle oficiálních údajů Českého statistického úřadu. Požadavek na úpravu ceny musí předložit zhotovitel objednateli **do 31.1. příslušného**

kalendářního roku. Úprava ceny je možná pouze po vzájemné dohodě smluvních stran po akceptaci žádosti Zhotovitele ze strany Objednatele.

- 4.8 Jednotkové ceny díla, uvedené v příloze č. 3 této smlouvy, lze zvýšit také při zvýšení minimální mzdy dle příslušných právních předpisů České republiky, takto se navýší pouze takové jednotkové ceny díla, které jsou tvořeny z více jak 50 % mzdovými náklady (mzdovými náklady v rámci nákladů dotčené položky). Zhotovitel není oprávněn k jednostrannému zvýšení jednotkových cen díla z důvodů zvýšení minimální mzdy, ale je povinen takové zvýšení předem písemně oznámit objednateli, objasnit požadavek na změnu jednotlivých položek a vyzvat objednatele k podpisu dodatku k této smlouvě.

5. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLČÍCH PLNĚNÍ

- 5.1. Jednotlivá dílčí plnění provedená na základě požadavků objednatele budou zhotovitelem předána zástupci objednatele pro věci technické, přičemž se zhotovitel zavazuje pro tyto účely připravit a předložit předávací protokol a soupis provedených prací a dodávek, a na požádání objednatele účetní doklady (dodací list, faktury) prokazující výši nákladů za použitý materiál a subdodávky.
- 5.2. Den předávání dílčího předmětu díla je určen na poslední den příslušného kalendářního měsíce, ve kterém byly práce provedeny, bez nároku na jakýkoliv časový odklad.
- 5.3. Před předáním dílčího předmětu díla proběhne terénní pochůzka zhotovitele a objednatele, během které budou veškeré provedené práce zkontrolovány. Objednatel má právo převzít práce, které vykazují drobné vady a nedodělky, pokud nebrání užívání. Zhotovitel je povinen jakékoli vady a nedodělky odstranit neprodleně.
- 5.4. Objednatel poskytuje pasport zeleně, bez přístupu do aplikace. Pasport je veřejně přístupný na webu města: <https://www.boskovice.cz/pasport%2Dzelene/ds-1550/archiv=1>, v němž bude možné nahlížet do pasportu zeleně, z něhož je vytvořena příloha č. 1 této smlouvy.

6. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu díla bude postupovat dle pokynů a požadavků objednatele, v souladu s přílohami 2a a 2b této smlouvy a v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude provedený podle podmínek smlouvy, termínů a pokynů požadovaných objednatelem a bude v souladu s platnými technickými normami a že nejpozději do 48 hodin od pokosení trávy bude vzniklý odpad zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech.
- 6.2. Zhotovitel je povinen vést propisovací pracovní deník, do kterého bude denně zaznamenáván skutečný průběh prací (dále jen „pracovní deník“). Pracovní deník bude obsahovat základní povětrnostní údaje vedené celoročně denně, údaje o prováděných pracovních operacích v návaznosti na konkrétní plochu a datum. Zástupce objednatele může provádět zápis z kontroly včetně zjištěných nedostatků.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje předkládat pracovní deník minimálně jednou měsíčně ke kontrole zástupci objednatele za účasti zástupce zhotovitele. Při každé kontrole pracovního deníku

je zhotovitel povinen předat jeho kopii objednateli. Pracovní deník je zhotovitel povinen překládat též kdykoliv na vyzvání objednatele.

- 6.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění prací na údržbě veřejné zeleně vjíždět osobními či nákladními vozidly na trávnikové plochy (nebude-li domluveno jinak a zapsáno v pracovním deníku) pouze s vozidly s povolením vjezdu na travnaté pozemky od oboru dopravy MěÚ Boskovice. Přidané škody způsobené nevhodnou volnou vozidla či používaného zařízení odstraní zhotovitel neprodleně, nejpozději do 24 hodin na své náklady, eventuálně je zajistí objednatel na náklady zhotovitele.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s platnými právními předpisy. Původcem bioodpadu je v tomto případě zhotovitel, který je povinen nakládat s odpady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. V případě komunálního odpadu smí tento odpad sebraný v rámci sečí, pletí apod. být vhozen do nádob na komunální odpad na předemtné ploše. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele předložit doklady o nakládání s odpady. Zhotovitel je současně povinen provádět běžný úklid ploch zeleně, tj. vysbírání odpadů vždy před provedením dílčího předmětu díla.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje, že nebude odpad vzniklý při plnění díla ukládat na zpevněné plochy (chodníky, komunikace, parkoviště atd.) Není-li možné takový odpad uložit přechodně na trávnikovou či jinou nezpevněnou plochu, musí být odpad neprodleně odstraněn. Zhotovitel je povinen zpevněné plochy (chodníky, komunikace, parkoviště atd.) znečištěné odpadem, který vznikne při realizaci prací, na své náklady neprodleně vyčistit. V případě, že ze strany zhotovitele nedojde k vyčištění ploch nejpozději do 2 dnů, objednatel zajistí vyčištění na náklady zhotovitele.
- 6.7. Způsobí-li zhotovitel při plnění díla poškození či zničení dřevin – stromů, keřů (např. neodborně provedeným řezem, poškození mechanizací, nesprávným použitím, chem. přípravků atd.), je zhotovitel povinen tuto skutečnost ihned nahlásit objednateli a provést záznam do pracovního deníku. Poškozené a zničené dřeviny je zhotovitel povinen na své náklady fyzicky nahradit za předpokladu, že je to účelné. O účelnosti fyzické náhrady a jejím rozsahu rozhodne objednatel na základě rozsahu poškození a velikosti poškozené či zničené dřeviny. Termín výsadby bude určen objednatel.
- 6.8. V případě poškození, resp. zničení trvalek či letniček (mechanické poškození, nesprávné použití chem. přípravků, atd.), je zhotovitel povinen rostliny na své náklady nahradit. Zhotovitel je povinen tuto skutečnost ihned nahlásit objednateli a provést záznam do pracovního deníku. Zhotovitel je povinen provést na své náklady náhradní výsadbu nejpozději do 5 dnů ode dne zjištění poškození objednavatelem.
- 6.9. Zhotovitel je povinen být pojištěn po celou dobu plnění předmětu dle této smlouvy proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně 5 000 000 Kč bez DPH. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit i u svých subdodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- 6.10. Veškeré práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Objednatel může požadovat doložení dokladu o kvalifikaci.
- 6.11. Zhotovitel je povinen používat k provádění díla vhodnou mechanizaci. Pro přesun materiálů, drobné techniky a bioodpadu na plochách sektoru mohou být použita pouze vozidla kategorie N1 a N2 [motorová vozidla v základní kategorii N jsou nákladní automobily, které

mají nejméně čtyři kola a člení se podle zákona č. 56/2001 Sb., zákon o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb., na kategorie: N1 – vozidla, jejichž nejvyšší přípustná hmotnost nepřevyšuje 3 500 kg, N2 – vozidla jejichž nejvyšší přípustná hmotnost převyšuje 3 500 kg, ale nepřevyšuje 12 000 kg].

- 6.12. Zhotovitel se zavazuje, že v místě realizace díla bude vždy přítomna osoba vedoucího realizace, která bude disponovat odbornými znalostmi v rozsahu prováděných prací a minimálně středoškolským vzděláním, a která bude komunikovat v českém jazyce na úrovni rodilého mluvčího slovem i písmem.
- 6.13. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho použití známo, že je škodlivý nebo nevhodný pro předmět díla. Hnojiva, pesticidy a případné nátěrové hmoty použije pouze v rozsahu povoleného platného užití. Pokud zhotovitel toto ujednání poruší, je povinen provést na písemné vyzvání objednatele okamžitou nápravu a nést následky s tím spojené.
- 6.14. Před zahájením konkrétního druhu práce bude osoba pověřená zhotovitelem informovat osobu pověřenou objednatelem, v které části a jaký druh práce nebo služby bude prováděn. Na základě této informace má objednatel možnost kontrolovat zhotovitelem prováděné práce a služby.
- 6.15. Provedené práce a služby bude ve smluvené době na místě provedeného díla nebo služby přebírat osoba pověřená objednatelem za přítomnosti osoby pověřené zhotovitelem. K předání provedeného díla nebo služby připraví osoba pověřená zhotovitelem seznam prací a ploch, na kterých byly provedeny, a uvede též cenu, za kterou budou provedené práce fakturovány. Po převzetí provedeného díla nebo služby podepíší pověřené osoby zápis v provozním deníku a tento bude sloužit jako podklad pro vystavení faktury.
- 6.16. Provádění prací při významných akcích pořádaných městem, bude zhotovitel provádět na základě objednávky objednatele. Tato objednávka musí být zhotoviteli doručena nejpozději 15 dnů před provedením požadovaných prací.

7. SUBDODÁVKY

- 7.1. Zhotovitel je oprávněn zadat část realizace předmětu díla jiným osobám (subdodavatelům) uvedeným v příloze č. 4, která kromě názvu společnosti obsahuje rovněž procentuální rozsah plnění subdodavatele.
- 7.2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku jako za práce vlastní.

8. ZÁRUKY

- 8.1. Zhotovitel poskytuje za dílo záruku v délce 2 měsíců. Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí provedených dílčích prací. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které objednatel zjistil, a které včas reklamuje.
- 8.2. Objednatel je povinen vady písemně (popř. elektronicky podepsaným e-mailem, či pomocí datové schránky) reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 8.3. Zhotovitel je povinen odstranit vady ve lhůtě 3 pracovních dnů od obdržení reklamace, popř. v jiné lhůtě uvedené v reklamaci, a to i v tom případě, že reklamaci neuznává. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V této souvislosti si strany smlouvy pro účely komunikace dohodly tyto kontaktní osoby a kontaktní údaje:
 - Za objednavatele: [REDAKCE]
 - Za zhotovitele: Petr Vykrut [REDAKCE] datová schránka.s3x3r5r, tel: [REDAKCE]
- 8.4. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění závady v termínu dle předchozího odstavce, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt. Úhradu takto vzniklých nákladů pak je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli.
- 8.5. Zhotovitel neručí za škody na zahradnických pracích vzniklých vandalstvím třetích osob.

9. SANKCE

- 9.1. V případě prodlení s termínem odevzdání díla (resp. jeho částí), které nebude zapříčiněno nevhodnými klimatickými podmínkami, je objednatel oprávněn zaúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení.
- 9.2. V případě, že zhotovitel způsobí při plnění nedostatků zjištěných zástupcem objednatele při předávání a přebírání částečně splněného díla dle smluvních podmínek, je objednatel oprávněn zaúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.3. V případě, že zhotovitel způsobí při plnění díla poškození či zničení dřevin – stromů a keřů a neprovede náhradní výsadbu ve stanoveném termínu a o stanovené velikosti, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý den překročení této lhůty.
- 9.4. V případě že zhotovitel nedodrží termín pro odstranění vady uvedený v článku 8.3. této smlouvy anebo jiný smluvními stranami dohodnutý termín pro odstranění vady, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1.000 Kč za každý den překročení této lhůty.
- 9.5. V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel provádí sjednané práce za pomoci subdodavatele, neuvedeného v příloze č. 4, vyhrazuje si právo udělit mu, za každé takovéto porušení smlouvy, pokutu ve výši 50.000 Kč. Subdodavatel musí poté bezodkladně předmětné práce ukončit.
- 9.6. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.

- 9.7. Zhotoviteli vzniká nárok na úhradu úroku z prodlení v případě, že cena za řádné provedení služeb nebude uhrazena v termínu splatnosti faktury, výše smluvní pokuty činí 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.8. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím uhrazením nezaniká nárok objednavatele na náhradu škody, a to v plné výši.

10. ZMĚNY SMLOUVY, UKONČENÍ A ZÁNİK SMLOUVY

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod., se za změnu smlouvy nepovažují. Změna přílohy č. 1 a 3 provedená podle podmínek stanovených touto smlouvou se za změnu smlouvy nepovažuje.
- 10.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
- 10.3. Smlouvu lze ukončit odstoupením ze strany objednatele při opakovaném hrubém porušení povinností zhotovitele minimálně ve dvou jednotlivých a vzájemně nesouvisejících případech během období půl roku. Zhotovitel musí být na neplnění konkrétních povinností vždy písemně upozorněn. Za hrubé porušení povinností zhotovitele se považuje poskytování nekvalitních prací a služeb, nesplnění prací v daném termínu a poškozování majetku objednatele a třetích osob během provádění prací. Za hrubé porušení smlouvy zhotovitelem se považuje rovněž použití vozidel kategorie T (dle základní kategorie motorových vozidel je označení T používáno pro traktory zemědělské nebo lesnické).
- 10.4. Objednatel může tuto smlouvu vypovědět bez udání důvodu, a to v 9 měsíční výpovědní lhůtě.
- 10.5. Smlouvu lze rovněž ukončit kdykoliv vzájemnou dohodou.
- 10.6. Zhotovitel není oprávněn převést svoje práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy na jiný subjekt.

11. SOCIÁLNÍ A ENVIRONMENTÁLNÍ ODPOVĚDNOST, INOVACE

- 11.1 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé prováděli dílo v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:
- Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
 - Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
 - Úmluva č. 29 o nucené práci
 - Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
 - Úmluva č. 138 o minimálním věku
 - Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
 - Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
 - Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání

- Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí

- 11.3 Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na díle měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.
- 11.4 Zhotovitel a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
- 11.5 Veškerý nábor zaměstnanců v rámci provádění díla bude Zhotovitel provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci Objednatele poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Zhotovitel se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům Objednatele. Dále se předpokládá, že Zhotovitel a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
- 11.6 Pokud se Objednatel dozví, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé nespĺňují výše uvedená nařizení, je Zhotovitel povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem Zhotovitele.
- 11.7 Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí. V případě zjištění porušení této povinnosti bude ze strany Objednatele uplatněna sankce ve výši 50.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ takového porušení.

12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1. Právní vztahy a skutečnosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění a dalšími souvisejícími předpisy.
- 12.2. Pokud bude Smlouva vyhotovena v elektronické formě, musí být vyhotovena ve formátu PDF/A a bude podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
Pokud bude Smlouva vyhotovena v listinné podobě, tak musí být vyhotovena ve 4 stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž Objednatel obdrží dvě a Zhotovitel dvě vyhotovení.
- 12.3 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle správci registru smluv tuto smlouvu k uveřejnění. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.

12.4. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

12.5. Tato smlouva byla schválena na 61. schůzi Rady města Boskovice konané dne 8. 11. 2021 usnesením č. 18.3.

12.6. Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy:

- Příloha č. 1 – Pasport veřejné zeleně (v elektronické podobě dostupný na webu města Boskovice)
- Příloha č. 2a - Technologické postupy a závazné termíny při údržbě sadovnických prvků
- Příloha č. 2b - Popis standardizovaných výstupů při údržbě veřejné zeleně
- Příloha č. 3 - Výkaz výměr a roční rozpočet
- Příloha č. 4 - Seznam subdodavatelů s výčtem předpokládaných činností a jejich objemů
- Příloha č. 5 - vzor Předávacího protokolu prací

V Boskovicích dne V Ostravě dne 25.listopadu 2021

za objednatele:

Ing.
Jaroslav
Dohnálek

Digitálně podepsal
Ing. Jaroslav
Dohnálek
Datum: 2021.11.30
13:17:17 +01'00'

.....
Ing. Jaroslav Dohnálek
starosta

za zhotovitele:

Petr
Vykrut

Digitálně
podepsal Petr
Vykrut
Datum:
2021.11.25
08:59:49 +01'00'

.....
Petr Vykrut, předseda správní rady

Území: Boskovice-celkem

	Trávník parkový	m ²	223 039,00		
č.položky	název	m.j.		cena za m.j.	celkem Kč
185 80-3411	Vyhrabání trávníku v rovině-1x	m ²			
185 80-3412	Vyhrabání trávníku ve svahu od 1:5 do 1:2	m ²			
185 80-3413	Vyhrabání trávníku ve svahu od 1:2 do 1:1	m ²			
111 10-4211	Pokosení trávníku v rovině -7x	m ²			
111 10-4212	Pokosení trávníku na svahu od 1:5 do 1:2-7x	m ²			
111 10-4213	Pokosení trávníku na svahu od 1:2 do 1:1-7x	m ²			
185 80-1111	Shrabání listí v rovině ve vrstvě do 50mm-50%	m ²			
185 80-1121	Shrabání listí ve svahu od 1:5 do 1:2 ve vrstvě do 50mm-50%	m ²			
185 80-1131	Shrabání listí ve svahu od 1:2 do 1:1 ve vrstvě do 50mm-50%	m ²			
	Sběr odpadků- 10 x	m ²			
Celkový náklad					

	Trávník luční	m ²
č.položky	název	m.j.
111 10-4311	Pokosení trávníku lučního v rovině- 2x	m ²
111 10-4312	Pokosení trávníku lučního ve svahu od 1:5 do 1:2- 2x	m ²
111 10-4313	Pokosení trávníku lučního ve svahu od 1:2 do 1:1- 2x	m ²
185 80-1111	Shrabání listí v rovině ve vrstvě do 50mm	m ²
185 80-1121	Shrabání listí ve svahu od 1:5 do 1:2 ve vrstvě do 50mm	m ²
185 80-1131	Shrabání listí ve svahu od 1:2 do 1:1 ve vrstvě do 50mm	m ²
	Sběr odpadků-5x	m ²
Celkový náklad		

	Rumištní plochy	m ²
č.položky	název	m.j.
111 10-4311	Pokosení trávníku v rovině - 3x	m ²
Celkový náklad		

	Výsadba dřevin do 5let (1ks/m ²) 30%vysadeb	m ²
č.položky	název	m.j.
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl. 1x	t
185 80-4514	Odplevelení v rov.keř. skupin s nakypř. - 50%	m ²
185 80-4214	Vyplení v rov. dřevin ve skupin.-2 x 50%	m ²
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²) - 3x	m ³
184 80-2612	Chem. odplevelení v rovině meziřádkové	m ²
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
185 80-1111	Shrabání listí v rov.ve vrstvě do 50mm-20%	m ²
18491-1421	Mulčování výsadby- 2%	m ²
	Mulčovačí kúra (5cm/1m ² ;ztr.3%)	m ³
	Sběr odpadků- 10x	m ²
	Herbicid (7 l/ha, vč.ztr.3%)	l
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
Celkový náklad		

	Výsadba dřevin nad 5let (1ks/m ²) 70%vysadeb	m ²
č.položky	název	m.j.
184 80-6151	Průklest keřů netr.o prům.do 1,5m- 5%	ks
184 80-6152	Průklest keřů netr.o prům.do 3m- 5%	ks
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²) - 3x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
184 80-6171	Zmlazení keřů netr.o prům.do 1,5m-5%	ks
184 80-6172	Zmlazení keřů netr.o prům.do 3m-5%	ks
184 80-6181	Zmlazení keřů trn.o prům.do 1,5m-5%	ks
184 80-6182	Zmlazení keřů trn.o prům.do 3m-5%	ks
185 80-1112	Shrabání listí v rov.ve vrstvě do 50mm-50%	m ²
	Obnova ploch - 5 %	m ²

	Sběr odpadků- 10x	m ²
Celkový náklad		

Letničky		m ²
č.položky	název	m.j.
183 20-5111	Založení záhonu v rovině	m ²
183 20-4111	Výsadba letniček nebo dvouletek (40 ks/ m ²)	ks
185 80-4511	Odplevelení záhonu v rovině s nakypřením- 3x	m ²
185 80-4211	Vyplnění záhonu-3x	m ²
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl.	t
185 80-4253	Odstranění odkvetlých částí-2x	m ²
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²)- 20x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
185 80-5211	Zrušení květinových výsadeb	ks
183 40-3131	Obdělání půdy rytím	m ²
185 80-2112	Hnojení kompostem	t
	Letničky (40ks/m ² , vč. 3% ztr.)	ks
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
	Kompost (5kg/m ² , včetně ztr. 3%)	t
Celkový náklad		

Dvouletky		m ²
č.položky	název	m.j.
183 20-5111	Založení záhonu v rovině	m ²
183 20-4111	Výsadba letniček nebo dvouletek	ks
185 80-4211	Vyplnění záhonu	m ²
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl.	t
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²)- 3x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
185 80-5211	Zrušení květinových výsadeb	ks
183 40-3131	Obdělání půdy rytím	m ²
185 80-2112	Hnojení kompostem	t
	Dvouletky (40ks/m ² , vč. 3% ztr.)	ks
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
	Kompost (5kg/m ² , včetně ztr. 3%)	t
Celkový náklad		

Růže		m ²
č.položky	název	m.j.
185 80-4432	Odstranění nakopčení	ks
184 80-6186	Řez růží mnohokvětých	ks
185 80-4431	Nakopčení	ks
185 80-4253	Odstranění odkvetlých částí	m ²
185 80-4512	Odplevelení záhonu v rovině s nakypřením- 5x	m ²
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²)- 4x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl.	t
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
Celkový náklad		

Trvalky		m ²
č.položky	název	m.j.
184 80-6186	Řez trvalek	ks
185 80-4211	Vyplnění záhonu- 3x	m ²
185 80-4253	Odstranění odkvetlých částí	m ²
185 80-4512	Odplevelení záhonu v rovině s nakypřením - 3x	m ²
185 80-4311	Zalítí rostlin do 20m ² (20l/1m ²)- 3x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl.	t
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
Celkový náklad		

Mobilní nádoby		ks
č.položky	název	m.j.
	Instalace, demontáž	ks
185 80-4311	Zalitií rostlin do 20m ² (20l/1m ²)- 25x	m ³
185 85-1111	Dovoz vody do 10km	m ³
Celkový náklad		

Živé ploty		m ²
č.položky	název	m.j.
184 80-3111	Řez do 0,8m výšky a 0,8m šířky- 2x - 50%	m ²
184 80-3112	Řez přes 0,8m do 1,5m výšky a 1m šířky- 2x - 50%	m ²
184 80-4514	Odplevelení keř.skupin v rovině s nakypřením-1x	m ²
185 80-2114	Hnojení um.hnojivem v rovině k jednotl.rostl.	t
	Sběr odpadků- 10x	m ²
	Um.hnojivo (0,05kg/m ² , vč.ztr.3%)	t
Celkový náklad		

DPH 21 %

celková suma s DPH:

5 808 054,83

1 219 691,51

7 027 746.34

V Ostravě dne 17.10.2021

Petr Vykrut, statutární ředitel

Technologické postupy a závazné termíny při údržbě sadovnických prvků

TRÁVNÍK PARKOVÝ

1. Jarní vyhrabání - 1x - ukončení do 15.4.
2. Pokosení trávníku - 7x ,
 - počátek kosení určí vždy objednatel, přičemž zhotovitel je povinen dokončit kosení trávníků nejpozději do 14 dnů od stanoveného termínu zahájení prací.
 - objednatel má právo upravit četnost kosení ploch dle skutečné potřeby
 - výška seče minimálně 7 cm
 - uplatnění mozaikové seče ve předem vybraných lokalitách
3. Shrabání listí - 4x - ukončení 15.12.
4. Sběr odpadků - 10x - (1x za měsíc vyčistit 100% plochy)

TRÁVNÍK LUČNÍ

1. Pokosení trávníku - četnost 2x , termíny: do 15. 6., 31. 7.
2. Shrabání listí - 1x - do 30.11.
3. Sběr odpadků - 5x

RUDERÁLNÍ PLOCHY

1. Pokosení trávníku - četnost 3x , termíny: dle objednávky

ZÁHONOVÁ VÝSADBA DŘEVIN DO 5 LET

1. Hnojení umělým hnojivem - 1x - do 15.4.
2. Odplevelení s nakypřením - 1x - do 1.6.
3. Vypletí - 2x - do 15.7.,15.8.
4. Shrabání listí - 1x - do 30.11.
5. Sběr odpadků – 10 x (1x za měsíc - 100% plochy)
6. Zálivka – 3x – dle srážek
7. Průběžné doplnění mulčovací kůry k výsadbám

ZÁHONOVÁ VÝSADBA DŘEVIN NAD 5 LET

1. Průklest keřů - 25% plochy - termín do 15.3.
2. Zmlazení keřů - 20% plochy - termín do 15.3.
3. Shrabání listí - 1x - do 30.11.
4. Sběr odpadků - 10x (1x za měsíc - 100% plochy)

ZÁHONY LETNIČEK

1. Založení záhonu - do 20.5.
2. Výsadba letniček - do 1.6.
3. Odplevelení záhonu s nakypřením - 2x - termíny: 15.6., 15.8.
4. Pletí záhonu - 2x – do 15.7., 15.9.
5. Hnojení umělými hnojivy - do 15.6.
6. Odstranění odkvetlých částí (spojeno s úklidem odpadků) - 2x - do 1.8., 20.9.
7. Zalití rostlin - 20x - dle srážek
8. Zrušení výsadby – termín po 1.10.

POZN: DVOULETKY

- příprava záhonu a výsadba - do 15.25.
- likvidace porostu do 1.6.

ZÁHONY - RŮŽE

1. Odstranění nakopčení - 1x - do 15.4.
2. Řez růží - do 15.4.
3. Odplevelení záhonu s nakypřením - 4x – termíny do: 1.6., 1.7., 1.8., 1.9.
4. Zalítí rostlin - 4x - dle srážek
5. Hnojení um. hnojivy - 1x - do 15.5.
6. Odstranění odkvetlých částí (a odpadků) - 1x - do 1.8.
7. Nakopčení - 1x - do 1.11.

ZÁHONY - TRVALKY

1. Odplevelení záhonu s nakypřením - 2x – termíny do: 1.6., 1.9.
2. Jarní ořez – do 15.4.
4. Zalítí rostlin – do 20m² (20l/1m²)- 3x
5. Hnojení um. hnojivy - 1x - do 15.5.
6. Odstranění odkvetlých částí (a odpadků) - 1x - do 1.8.

ŽIVÉ PLOTY

1. Hnojení um. hnojivy - 1x - do 15.5.
2. Odplevelení s nakypřením - 1x - do 15.7.
3. Řez - 3x - termíny: do 1.4., 1.7., 1.9.
4. Sběr odpadků - 10x (1x za měsíc - 100% plochy)

NOVÉ VÝSADBY SOLITÉRNÍCH DŘEVIN

1. Zalítí dřevin – 1x týdně při jedné dávce 20 l na strom
2. Kontrola a obnova ukotvení stromů (kůly a úvazy)
3. Doplnění závlahových míst mulčovací kůrou případně minerálním mulčem
4. Použití zavlažovacích vaků (dodá zadavatel)

MOBILNÍ ZELENĚ (truhlíky, závěsné květináče, stabilní květináče)

1. Jarní odplevelení – do 15.4.
2. Zalítí dřevin – zalítí rostlin do 20m² (20l/1m²)- 25x
3. Doplnění stabilních truhlíků výsadbou, mulčovací kůrou případně minerálním mulčem

SBĚR ODPADKŮ

Sběr odpadků především v keřových výsadbách provádět v průběhu celého roku

ÚDRŽBA A POUŽITÉ MATERIÁLY:

Hnojiva

Za prakticky ideální hnojivo pro výsadby i údržbu zeleně lze považovat dobře vyžralý kompost, nejlépe z komunitní kompostárny, pokud ji obec provozuje. V případě, že tento kompost není k dispozici, je možné používat jiné vyžralé komposty. Při použití hnojiv je nutné zvážit druh výsadeb, úživnost půdy, rizika vyplavení atd.

Mulče

Nepřípustné je použití rašeliny (těží se často v přírodně cenných lokalitách, nedodává živiny při rozkladu).

U rostlin, které potřebují kyselou půdu (azalky, rododendrony, jehličnany) bude použita štěpka z jehličnatých dřevin.

Jako mulč bude použita dřevní štěpka, ideálně z prořezávek nebo kácení na místě použití.

Jako mulč může posloužit suché listí posekané při sbírání sekačkou (neodlétá za větru) nebo ne zcela čerstvá tráva sečená na vysoko (nepoužívat jemnou čerstvou trávu, ta kvasí a hnije).

Prostředky ochrany rostlin

Pro ošetření řezných ran na malých stromech budou použity fungicidní prostředky na přírodní bázi (štěpařský vosk, směs včelího vosku a pryskyřice). Nepřípustné je použití latexu, nátěrů vytvářejících souvislou vrstvu na řezné ráně, prostředky agresivní nebo obsahující organická ředidla a rozpouštědla. Po ořezu vzrostlých stromů nebudou řezné rány nátěrem ošetřeny vůbec (maskují se tím špatně provedené řezy, viz kapitola o údržbě dřevin).

Ošetření dřevin proti chorobám a škůdcům je možné prostředky schválenými pro použití v ekologickém zemědělství (viz Registr přípravků na ochranu rostlin, filtr „schváleno pro použití v ekologickém zemědělství“ na portále www.eagri.cz), případně prostředky biologické ochrany rostlin. Ošetření bude provedeno ve správných agrotechnických termínech, s maximální efektivitou a minimálním množstvím prostředků.

Aplikace bude provedena cíleně a směrově tak, aby bylo zabráněno úletu mimo ošetřované dřeviny.

Před aplikací chemizace budou záhony den předem označeny cedulkou s upozorněním o provedení tohoto úkonu. Třetí den po aplikaci budou tyto cedulky odstraněny.

Popis standardizovaných výstupů při údržbě veřejné zeleně

Popis stanoví technologické a kvalitativní podmínky provádění prací při údržbě městské zeleně. Obecně se vychází z katalogu popisů stavebních prací Ústavu racionalizace ve stavebnictví, vyjma stanovení ceny za měrnou jednotku. Tato cena je předmětem této veřejné obchodní soutěže a je stanovena nabídkou vybraného uchazeče.

Kvalitativní ukazatele určené v popisech standardizovaných výstupů slouží k přijímacímu řízení a případnému uplatnění sankcí za neplnění termínů a podmínek Smlouvy o dílo. Současně je nutné dodržovat vybrané normy:

Práce musí být realizovány v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.

ČSN 839001 - Sadovnictví a krajinářství - Terminologie - Základní odborné termíny a definice

ČSN 83 9011 - Technologie vegetačních úprav- práce s půdou

ČSN 83 9021 - Technologie vegetačních úprav – Rostliny a jejich výsadba

ČSN 83 9031 - Technologie vegetačních úprav – Trávníky a jejich zakládání

ČSN 83 9041 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce

ČSN 83 9051 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy

ČSN839061 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích

Při provádění prací, u kterých vznikají odpady, je nutno zajistit odvoz těchto odpadů nejlépe týž den, kdy vznikly, nejpozději však do 48 hodin. Vždy je nutno uklidit i případně znečištěné okolní plochy a místo nakládky. Při čištění parkových komunikací a při sběru odpadků je nutno zajistit odvoz ihned.

Při dvoufázovém kosení trávníků je nutno zajistit odvoz travní hmoty nejpozději do druhého dne u trávníků parterových a do třetího dne u trávníků parkových a lučních.

Stanovená lhůta pro uskutečnění kompletní seče na plochách trávníků se počíná prvním dnem započetí seče. Do této lhůty nejsou zahrnuty nepracovní dny. Den kosení se počítá jako den první. Do počtu dnů se nepočítají dny volna.

Ruderální plochy budou koseny na objednávku pokosu ruderálních ploch.

Do ploch parkového trávníku jsou zahrnuty i oplocené plochy dětských hřišť.

U všech prací a dopravy, kde je riziko znečištění okolních ploch a ploch chodníků a komunikací, je nutno učinit opatření proti tomuto znečištění, případně je ihned odstranit.

Trávníky

Pokosení trávníku parterového

Kosení vhodným mechanismem s okamžitou likvidací pokosené travní hmoty. Pokos musí být jednotný bez rušivých změn výšky kosení, bez nepokosených pásků, všechny okraje dokoseny, stejně tak okolo ostatních překážek a porostů. V rámci sběru trávy se odstraní i případné drobné odpadky obsažené v trávě. Vhodné mechanismy jsou pouze rotační a stříhací. Případné znečištění okolí pokosenu trávou je nutno odstranit.

Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Pokosení trávníku parkového

Kosení vhodným mechanismem s okamžitou likvidací pokosené travní hmoty, při dvoufázovém kosení nejpozději do třetího dne. Pokos musí být jednotný bez rušivých změn výšky kosení, bez nepokosených pásků, chuchvalců trávy a jiných rostlin, všechny okraje musí být dokoseny, stejně jako okolo ostatních překážek a porostů. V rámci sběru trávy se odstraní i případné drobné odpadky obsažené v trávě. Případné znečištění okolí pokosenou trávou je nutno odstranit. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Pokosení trávníku lučního a okrajů komunikací v extravilánu

Pokosení plochy vhodným mechanismem, menší nerovnoměrnosti v pokosení jsou přípustné, většina překážek musí být obkosena. U komunikací je nutno okolí svodidel, dopravních značek a sloupů veřejného osvětlení vždy dokosit. Pokud se v extravilánu neprovádí hrabání a odvoz travní hmoty, použije se položka kosení trávy bez hrabání a odvozu do 10 km. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Pokosení trávníku ruderálního

Pokosení plochy vhodným mechanismem, menší nerovnoměrnosti v pokosení jsou přípustné, většina překážek musí být obkosena. U komunikací je nutno okolí svodidel, dopravních značek a sloupů veřejného osvětlení vždy dokosit. V intravilánu je kosení provedeno se sběrem. V extravilánu se neprovádí hrabání a odvoz travní hmoty, použije se položka kosení trávy bez hrabání a odvozu do 10 km. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Hrabání listí

Hrabání listí na podzim, tj. neulehlého, v travnatých plochách a porostech stromů. Ošetřená plocha může obsahovat ojediněle ponechané lístky, které neruší vzhled plochy. Případné zbytky po nakládání a případné znečištění okolí, vzniklé prováděním práce, je nutno odstranit. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Výsadby

Založení nového záhonu pro výsadbu květin a růží

Založení nového záhonu tam, kde v posledních 18 měsících nebyl. Zahrnuje urovnání povrchu (i hrabáním) po provedené likvidaci původního porostu (trávníku) a po obdělání půdy rytím, rigolováním nebo nakopáním. Práce se rozumí včetně vnošení vzniklého odpadu na okraj záhonu nebo plochu do 20m, naložení odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením.

Povrch záhonu po provedení práce je bez patrných nerovností, kamenů a odpadů, schopný výsadby rostlin. Dodání kompostu nebo náhradní kvalitní zeminy, odstranění původního porostu a obdělání půdy se do práce nezahrnuje a oceňuje se samostatně podle předepsaných nebo skutečných m.j., včetně práce v hornině 1 - 4.

Obdělání půdy

V hornině 1-4 většinou jedenkrát v předepsaném technologickém postupu následných operací. Každé jednotlivé obdělání musí umožnit operaci následující.

Nakypření musí být provedeno rovnoměrně nejméně do hloubky 0,20 m. Odstranit je nutno i případné ztuhnutí hlubších vrstev, které je nepřekonatelnou překážkou vodního režimu půdy a kořenění do hloubky. Vegetační vrstvu je nutno upravit do požadované úrovně a plocha nesmí vykazovat rovnání povrchu tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm. Pokud je dodávána chybějící vegetační vrstva, je nutno zajistit odstranění všech kamenů velikosti nad 30 mm do hloubky 0,05 m. Dodávka nesmí způsobit nadměrné zaplevelení ploch.

Práce se rozumí včetně vnošení odpadu na okraj záhonu nebo i na zpevněnou plochu do 20m, naložení odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a složením.

- rozrušením půdy

Nakypření velmi ulehlé nebo utužené půdy ručně nebo strojně do hloubky 15 cm, odstranění kamenů do 0,1m³ a rozbití hrud. Plocha je po provedení práce schopná obdělání půdy pro přípravu záhonu.

- nakopáním

Nakypření velmi ulehlé nebo utužené půdy ručně do hloubky 15 cm, odstranění kamenů do 0,1 m³ a rozbití hrud. Plocha je po provedení práce schopná přípravy záhonu pro výsadbu rostlin.

- oráním

Do hloubky 20 cm. Při provedení práce může být zaoráno i po povrchu rozprostřené organické či anorganické hnojivo. Plocha po provedení práce je schopná přípravy záhonu pro výsadbu rostlin.

- frézováním

Do hloubky 20 cm. Při provedení práce může být zapracováno i po povrchu rozprostřené organické či anorganické hnojivo. Plocha po provedení práce je schopná přípravy záhonu pro výsadbu rostlin.

- kultivátorováním

Do hloubky 20 cm. Při provedení práce může být zapracováno i po povrchu rozprostřené organické či anorganické hnojivo. Plocha po provedení práce je schopná přípravy záhonu pro výsadbu rostlin.

- rytím

Do hloubky 20 cm. Při provedení práce může být zapracováno i po povrchu rozprostřené organické či anorganické hnojivo. Plocha po provedení práce je schopná přípravy záhonu pro výsadbu rostlin.

- rytím starého trávníku

Do hloubky 20 cm zarytí drnu tak, aby se zbytky trávy v půdě rozložily. Tráva nesmí prorůstat. Povrchové hroudy musí být rozbity. Při rytí může být zapracováno i po povrchu rozprostřené organické či anorganické hnojivo.

- hrabáním

Ruční vyhrabání kamenů, zbytků rostlin a jiných nežádoucích příměsí, zároveň rovnání povrchu tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm. Pokud je předepsáno dvojí hrabání, provádí se křížově.

- vláčením

Strojní vyhrabání kamenů, zbytků rostlin a nežádoucích příměsí, zároveň rovnání povrchu tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm a rozrušování hrud. Pokud je předepsáno dvojí vláčení, provádí se křížově.

- smykáním

Strojní rozrušování hrud a rovnání povrchu tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm.

- válením

Utžení povrchu lehkým válcem do roviny tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm.

- dusáním

Utžení povrchu bez mechanizace na svahu do roviny tak, aby pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm.

Chemické odplevelení před založením kultury

Rovnoměrná aplikace povoleného přípravku v účinné koncentraci nebo množství na plochu půdy bez cílové výsadby. Provedení postřikem na široko či aplikací granulátu na široko.

Výsadba květin

Výsadba sazenic v předepsaném sponu či v předepsaném množství (celkem nebo na jednotku plochy) do předem připraveného záhonu, t.j. vyhloubení jamky v dostatečné velikosti, vložení sazenice do správné hloubky, zasypání kořenů a lehké utlačení kořenového balu a zálivka. Výsadba druhů rovnoměrně, bez zhuštěných a zředěných míst.

Materiál je nutno použít rovnoměrně vyvinutý, bez vizuálních rozdílů kvality vývoje rostlin (v rámci druhu a odrůdy). Práce se rozumí včetně vnošení vzniklého odpadu na okraj záhonu nebo i zpevněnou plochu do 20 m, naložení odpadu na dopravní prostředek, úklidu zbytků po naložení, odvozu do 10 km se složením. Povrch záhonu po provedené výsadbě je bez patrných nerovností, kamenů a odpadů.

Hnojení roztokem hnojiva

Aplikace hnojivé zálivky způsobem a v množství dle požadavků rostlin a průběhu počasí. Aplikací nesmí být nadměrně ničena půdní struktura, kořenový bal musí být provlhlý a rostliny

nesmí být poškozeny. Interval mezi jednotlivými zálivkami a množství vody musí zaručit zdárný vývoj květin. Dovoz vody do 10 km je v rámci položky. Dodání hnojiva bude počítáno a jeho cena doložena ve specifikaci.

Hnojení minerálním hnojivem

Rovnoměrná aplikace minerálního hnojiva v pevném stavu v předepsaném množství na jednotku plochy před, při nebo po výsadbě rostlin. Cílová výsadba nesmí být aplikací poškozena. Dodání hnojiva bude počítáno ve specifikaci a jeho cena doložena (daňovým dokladem).

Hnojení organickým hnojivem

Rovnoměrná aplikace organického hnojiva v pevném stavu v předepsaném množství na jednotku plochy před, při nebo po výsadbě rostlin. Cílová výsadba nesmí být aplikací poškozena. Dodání hnojiva bude počítáno ve specifikaci a jeho cena doložena (daňovým dokladem).

Zalítí a dovoz vody

Aplikace zálivkové vody způsobem a v množství podle požadavků rostlin a průběhu počasí. Aplikací nesmí být nadměrně ničena půdní struktura, kořenový bal musí být provlhlý a rostliny nesmí být poškozeny. Interval mezi jednotlivými zálivkami a množství vody musí zaručit zdárný vývoj květin. Dovoz vody do 10 km je v rámci položky. Dodání vody je počítáno ve specifikaci a její cena doložena.

Dosadba květin

Dosadba chybějících nebo odumřelých jedinců do záhonu letniček a dvouletek, t.j. vyhloubení jamky, vysazení sazenice, lehké utlačení kořenového balu a zálivka. Práce se rozumí včetně vnošení odpadu na okraj záhonu nebo i zpevněnou plochu do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Dodání rostlin bude počítáno a jejich cena doložena ve specifikaci. Dosadba do 50% celkového množství ks.

Vypletí

Vypletí, t.j. odstranění všech plevelných rostlin i s kořeny mechanicky, ručně nebo s pomocí ručního nářadí, bez celkového nakypření záhonu, práce se rozumí včetně vnošení odpadu na okraj záhonu nebo (i zpevněnou plochu) do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Kvalita taková, že se připouští ponechání maximálně 1 ks plevelné rostliny o výšce do 3 cm na 25 m², u všech odstraněných plevelů bez kořenového krčku a vegetativních zbytků schopných dalšího zakořenění a růstu, ponechaný kořenový krček se posuzuje jako ponechaná plevelná rostlina. Do 14 dnů se mohou objevit pouze rostliny nově vyklíčené, nikoli rostliny vyrostlé z vegetativních zbytků. Všechny neplevelné rostliny musí zůstat nepoškozeny a nesmí dojít k podstatnému zhoršení jejich vzhledu provedením práce. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Odplevelení výsadeb s okopávkou

Vypletí, t.j. odstranění všech plevelných rostlin i s kořeny mechanicky, ručně nebo s pomocí ručního nářadí, s celkovým nakypřením záhonu do hloubky 50-70 mm a odpíchnutí okrajů. Práce se rozumí včetně vnošení odpadu na okraj záhonu nebo (i zpevněnou plochu) do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Kvalita taková, že se připouští ponechání maximálně 1 ks plevelné rostliny o výšce do 3 cm na 25 m², u všech odstraněných plevelů bez kořenového krčku a vegetativních zbytků schopných dalšího zakořenění a růstu, ponechaný kořenový krček se posuzuje jako ponechaná

plevelná rostlina. Do 14 dnů se mohou objevit pouze rostliny nově vyklíčené, nikoli rostliny vyrostlé z vegetativních zbytků. Všechny neplevelné rostliny musí zůstat nepoškozeny a nesmí dojít k podstatnému zhoršení jejich vzhledu provedením práce. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Odstranění odkvetlých částí rostlin

Odstranění odkvetlých a odumřelých částí rostlin s vnošením odpadu na okraj záhonu nebo (i zpevněnou) plochu do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Práce se rozumí včetně vysbírání případných odpadků a kamení ze záhonů. Kvalita taková, že nedojde k podstatnému zhoršení vzhledu výsadby vlivem provedení práce, neošetřena může zůstat maximálně jedna rostlina na 25m². Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce.

Ošetření květin

Vypletí záhonu květin s okopávkou a odstraněním odkvetlých částí rostlin. Práce se rozumí včetně vnošení vzniklého odpadu na okraj záhonu nebo plochu do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením.

Řez a péče o záhonové růže

Odstranění výmladků podnoží během vegetace, odstranění letorostů s odkvetlými částmi na podzim nebo na jaře s ponecháním částí s 3 - 5 očky, s vnošením odpadu na okraj záhonu nebo (i zpevněnou plochu) do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Práce se rozumí včetně vysbírání případných odpadků a kamení ze záhonů, s odstraněním výhonů i čípků zcela odumřelých. Kvalita je vyžadována taková, že nezůstane žádná rostlina neošetřená, výskyt letorostů s 1 - 2 očky nepřesáhne 10%, delší ponechané výhony s více jak 5 očky do 1% počtu rostlin, odpad vždy zcela uklizen. Nedodržení kvality se posuzuje jako neprovedení práce. Celá cena se sníží nebo nesníží podle obecně stanovených sankcí za nesplnění termínu dle projektu údržby. Přihrnutí keřů nakopčením tak, že kořenové krčky budou zcela zahrnuty do min. výše 20 cm.

Zrušení výsadeb květin

Vytrhání vysazených květin i s kořeny, s vnošením odpadu na okraj záhonu nebo (i zpevněnou) plochu do 20 m, naložením odpadu na dopravní prostředek s úklidem zbytků po naložení, odvozem do 10 km a se složením. Práce se rozumí včetně vysbírání případných odpadků a kamení ze záhonů. Plocha je schopná přípravy záhonů pro výsadbu rostlin.

Využití poddodavatele

Seznam osob, s jejichž pomocí uchazeč předpokládá realizaci zakázky v souladu s § 105 zákona č. 134/2016 Sb., zákona o zadávání veřejných zakázek, ale neprokazuje jimi kvalifikační předpoklady

k veřejné zakázce: „**Údržba veřejné zeleně v Boskovicích – 2021**“

část	Popis části veřejné zakázky	Označení subdodavatele (obchodní firma, IČ)	Podíl v %
1	Pomocné zahradnické práce a náklady spojené s dopravou	Marek Přecechtěl, Janov 52, 793 84 Janov, IČ:88883078	Do 30 %

V Ostravě, dne 15.října 2021

Petr Vykrut – statutární ředitel

- 32 -

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

VYKRUT zahradní služby a.s.
 Pavlova 3048/40
 70030 Ostrava Zábřeh
 IČO: 03921921

ČIS. PŘED. PROTOKOLU	
ČISLO SEKTORU	

FAKTURAČNÍ OBDOBÍ:

Poř. čís.	Číslo základní plochy	Název pracovní operace	MJ	Provedené množství	Jednotková cena(v Kč)	Cena za fakturační období	Poznámka	Terénní úpravy kat.č.
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
CELKEM BEZ DPH						-	Kč	
CELKEM DPH						-	Kč	
CELKEM S DPH						-	Kč	

1. Připomínky a výhrady "Objednatele" ke kvalitě díla:
 Převzal dne:

1. Vyjádření "Zhotovitele":
 Předal dne: