

Území: Boskovice-celkem

Trávník parkový		m²
č.položky	název	m.j.
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		m²
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		m²
č.položky	název	m.j.
111 10-4311	Pokosení trávníku v rovině - 3x	m ²
Celkový náklad		

Výsadba dřevin do 5let (1ks/m²) 30%vysadeb		m²
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 nakypf. - 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
	Mulčovací kůra (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/m²) 70%vysadeb		m²
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/ m2)	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	Zaliti 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	Zaliti 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	Zaliti 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	Zaliti 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	Zalítí 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:

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 ZELEŇ (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 přejímacímu 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 pokosenu 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 I - 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 zhutnění 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 pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm. Pokud je dodávána chybějící vegetační vrstva, je nutno zajistit odstranění všech kamenů velikostí 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 ulehle 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 ulehle 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 pod čtyřmetrovou latí byla jedna nerovnost o max. hloubce (výšce) 10 cm a rozrušování hrud. Pokud je předepsáno dvojí vláčení, provádí se křížově

- smykováním

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

- válením

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

- dusáním

Utuzení 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. Přihnutí 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.

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

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

ČÍS. PŘED. PROTOKOLU	
ČÍSLO 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. Přípomínky a výhrady "Objednatele" ke kvalitě díla:
 Převzal dne:

1. Vyjádření "Zhotovitele":
 Předal dne: