



S00JP01A82EN

statutární město Zlín

náměstí Míru 12, 760 01 Zlín

zastoupené Ing. et Ing. Jiřím Korcem, primátorem

zástupce ve věcech smluvních: Ing. et Ing. Jiří Korec, primátor

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

Odpovědný útvar: Odbor realizace investičních akcí

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

Odpovědný útvar: Odbor městské zeleně MMZ

IČO: 00283924

DIČ: CZ00283924

dále jen **objednatel**

a

Společnost KKS+SMO

na základě smlouvy o společnosti dle § 2716 zák. č. 89/2012 Sb. ze dne 21.5.2021
bez právní subjektivity

se sídlem Příluky 386, 760 01 Zlín

č. účtu pro platby: **9182162/0800**

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

KKS, spol. s r.o.

se sídlem Příluky 386, 760 01 Zlín

zastoupená Ing. Radomírem Kocmanem, jednatelem

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Radomír Kocman

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

IČO: 42340802

DIČ: CZ42340802

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3965

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: 1403990349/0800, KS xxx, VS xxx

SMO a.s.

se sídlem Zlínská 172, Kvítkovice, 765 02 Otrokovice

zastoupená Ing. Michalem Dlabačem, členem představenstva

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Michal Dlabač

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

IČO: 42339839

DIČ: CZ42339839

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 3624

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: 102946921/0100, KS xxx, VS xxx

dále jen **poskytovatel**

uzavírají tuto

S M L O U V U O POSKYTOVÁNÍ NÁSLEDNÉ PÉČE O VÝSADBU

dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy objednatele: 3400210090

číslo smlouvy poskytovatele: 27-2021

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele k poskytování služeb (bod 2) a závazek objednatele k zaplacení ceny za tyto poskytnuté služby (článek III.).
2. Službami dle této smlouvy je následná péče o veškerou výsadbu a sadové úpravy, realizované poskytovatelem jako zhotovitelem pro objednatele v rámci díla „**Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně**“.
3. Rozsah prací, materiálů a dodávek je pro celé pětileté období následné péče o výsadbu podrobně specifikován ve výkaze výměr, který je nedílnou přílohou č. 1. této smlouvy.
4. Práce následné péče budou prováděny dle potřeby v průběhu roku, v souladu s ČSN č. 83 9051, výkazem výměr a pokyny objednatele.
5. Dodavatel je povinen při provádění díla zajistit zejména legální zaměstnání, férové a důstojné pracovní podmínky, odpovídající úroveň bezpečnosti osob, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet, a zohlednit dopad plnění veřejné zakázky na životní prostředí. O splnění těchto podmínek je dodavatel povinen předložit čestné prohlášení. Dodavatel je povinen výše uvedený požadavek zajistit odpovídajícím způsobem rovněž u svých poddodavatelů.
6. Objednatel si vyhrazuje možnost, v závislosti na realizaci díla „Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně“ a konečném rozsahu výsadby provedené v jeho rámci, před zahájením plnění rozsah plnění této smlouvy zúžit či od smlouvy odstoupit.

Článek II.

Doba a místo plnění

1. Poskytování služeb bude zahájeno bezodkladně po předání díla „Revitalizace městského tržiště Pod Kaštany ve Zlíně“, **předpoklad zahájení plnění: 05/2022.**
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou: v trvání **5 let** od zahájení plnění (**předpoklad ukončení plnění: 05/2027**).
3. Smlouvu může v průběhu plnění poskytovatel vypovědět bez udání důvodu, podmínkou účinnosti výpovědi je zaplacení odstupného ve výši 500 000 Kč. Výpovědní doba činí 3 měsíce a počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi a složení odstupného na účet objednatele. Objednatel může smlouvu vypovědět z důvodů a za podmínek uvedených v čl. VII. této smlouvy.
4. Místem plnění je Zlín – tržiště Pod Kaštany, lokality jsou dány provedenou výsadbou a sadovými úpravami, realizovanými poskytovatelem jako zhotovitelem v rámci díla

Článek III.

Cena za poskytování služeb

1. Celková cena za poskytování služeb (dále také jen „cena služeb“) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, maximální, bez možnosti navyšování a nejvýše přípustná. V ceně služeb je zohledněn veškerý materiál a prostředky, které bude po celou dobu trvání smlouvy poskytovatel k poskytování služeb dle této smlouvy potřebovat (v ceně služeb je především zohledněna cena přímých i nepřímých nákladů poskytovatele včetně a jakýchkoli dalších pomůcek a vybavení potřebných k poskytování služeb dle této smlouvy).
2. **Cena za poskytování následné péče po dobu 5 let** je stanovena na základě výkazu výměr (příloha č. 1) ve výši:

Cena služeb bez DPH	4 366 013 Kč
DPH	916 862,73 Kč
Celková cena včetně DPH:	5 282 875,73 Kč
3. V případě změny daňových předpisů budou daňové sazby účtovány dle zákona, bez nutnosti uzavření dodatku.
4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 zákona změnu závazku:
 - a) měřený kontrakt - pokud se v průběhu realizace díla prokáže, že k řádnému poskytnutí díla je potřeba menší, nebo větší počet měrných jednotek, zejména u položek, kde není možné přesně určit množství v rámci jednotlivých položek ve výkazu výměr, pak skutečná cena dle této smlouvy bude změněna podle skutečného počtu měrných jednotek takových prací, a to tak, že jednotková cena uvedená v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude násobena skutečným množstvím měrných jednotek za dodržení podmínky, že odchylka reálného množství výměr od plánovaného bude do 10 % (at' plusem, tak i mínusem).

Článek IV.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Dílčí úhrady ceny služeb budou prováděny 2x ročně na základě skutečně poskytnutých služeb v příslušném období. Poskytovatel bude objednateli fakturovat skutečně poskytnuté služby vždy 2x ročně daňovými doklady (fakturami) s náležitostmi dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění. Zdanitelné plnění je uskutečněno 30. 5. a 30. 11. daného kalendářního roku, v roce 2027 posledním dnem posledního měsíce poskytování následné péče.
2. Podkladem pro vystavení daňových dokladů (faktur) poskytovatelem jsou objednatel (osobou zástupce ve věcech technických) písemně odsouhlasené soupisy skutečně poskytnutých služeb, odpovídající rozsahu služeb a cen dle výkazu výměr za příslušné období.
3. Platba bude uskutečňována formou převodu finančních prostředků na účet poskytovatele uvedený v záhlaví této smlouvy se lhůtou splatnosti daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne vystavení. Daňový doklad je poskytovatel povinen doručit objednateli do 7 kalendářních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
4. Cena služeb bez DPH je platná po celou dobu trvání smlouvy o poskytování služeb a je nepřekročitelná.

Článek V.
Odpovědnost za škody

1. Poskytovatel odpovídá za veškeré škody způsobené na majetku objednatele pracovníky poskytovatele, kteří při výkonu a plnění svých povinností zanedbali stanovené předpisy anebo jednali v rozporu s touto smlouvou či obecně platnými právními předpisy. V případě, že část činnosti bude poskytovatel provádět prostřednictvím subdodavatele, odpovídá za škodu způsobenou pracovníky subdodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.
2. Poskytovatel nezodpovídá za škody způsobené mechanickým nebo chemickým poškozením cizí osobou, krádeží, živelnou pohromou nebo kalami výskytem škůdců.
3. Poskytovatel se zavazuje, že v případě vzniku škody dle předchozích bodů této smlouvy neprodleně tuto skutečnost nahlásit zástupci objednatele.

Článek VI.
Práva a povinnosti smluvních stran

1. Poskytovatel se zavazuje, že služby podle této smlouvy budou provádět jeho odborně způsobilí pracovníci nebo subdodavatelé – absolventi zahradnických škol, případně absolventi arboristických kurzů. Splnění tohoto závazku je povinen objednateli na požádání prokázat. Porušení těchto povinností je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
2. Poskytovatel se zavazuje provádět služby v souladu s ČSN 83 9051 v rozsahu stanoveném výkazem výměr (poměrnou část péče o výsadbu, odpovídající příslušnému období) a rovněž bezodkladně nahradit případně stromy, keře a květiny, uhynulé v důsledku zanedbání péče nebo kvality vysazovaného materiálu.
3. Poskytovatel se zavazuje provádět služby s ohledem na vlastní odbornost včas, kvalitně a s maximální pečlivostí. Poskytovatel se rovněž zavazuje, že po poskytnutí služeb nebude zůstat neodklizený odpad apod.
4. Poskytovatel je povinen se účastnit kontrolních dnů, které bude objednatel organizovat v místě plnění vždy 2x ročně. Termín kontrolních dnů objednatel nahlásí nejméně 3 pracovní dny před jejich konáním na e-mailovou adresu poskytovatele, uvedenou v záhlaví této smlouvy.
5. Z každého kontrolního dne bude pořízen zápis s případnými pokyny objednatele k odstranění vad a nedodělků, kterými je poskytovatel povinen se řídit a odstranit zjištěné závady v objednatel stanoveném přiměřeném termínu Poskytovatel před fakturací dle čl. IV. odst. 1. připraví objednateli k odsouhlasení soupis provedených služeb za příslušné období. Objednatel soupis prací odsouhlasí po odstranění jejich případných vad a nedodělků.
6. Poskytovatel je povinen vést deník o průběhu prací, trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od smlouvy či pokynů objednatele a další údaje potřebné pro posouzení řádného plnění služeb.

Článek VII. Sankční ustanovení

1. V případě prodlení smluvní strany s plněním peněžitého závazku dohodnutého v této smlouvě, je strana, která je v prodlení, povinna zaplatit druhé straně smluvní pokutu za každý den prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky.
2. V případě porušení povinností poskytovatele, vyplývajících z článku VI. bod 1. – 4. a 6. této smlouvy, zaplatí poskytovatel objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností poskytovatele. Takový případ musí být zdokumentován písemným zápisem s podpisy zástupců ve věcech technických obou stran. V případě, že některý ze zástupců ve věcech technických se na místo plnění nedostaví, popř. se odmítne podepsat, musí být tato skutečnost včetně důvodů odmítnutí uvedena v zápisu. Pro objektivní zjištění skutečnosti může být pořízena fotodokumentace.
3. V případě podstatného porušení této smlouvy poskytovatelem je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět, a to s účinností 30 dnů ode dne doručení oznámení o výpovědi poskytovateli. Výpověď může být doručena prostřednictvím datové schránky, popř. doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
4. V případě, že poskytovatel přes písemnou výzvu objednatele opakovaně (tj. nejméně 2x) poruší svou povinnost stanovenou v článku VI. bod 2. a 5., a neprovede dohodnuté služby v co nejkratším možném termínu nebo stanoveném termínu, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy poskytovatelem. Objednatel je navíc oprávněn v zájmu předcházení škodám, zajistit provedení služby třetí osobou.
5. V případě, že poskytovatel poruší svou povinnost stanovenou v článku VI. bod 3. této smlouvy, je povinen na výzvu objednatele provést služby opětovně zdarma tak, aby odpovídaly kvalitě služeb sjednaných touto smlouvou. Pokud poskytovatel odmítne opětovně služby provést, případně tyto služby opětovně provede v rozporu s čl. VI. bod 3. této smlouvy, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy poskytovatelem.
6. Povinnost zaplatit smluvní pokutu se nedotýká případného nároku na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty či škody vůči nárokům poskytovatele na úhradu ceny služeb.

Článek VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva a právní vztahy z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují řešit jej přednostně dohodou v souladu se zásadou poctivého obchodního styku. Pokud jednání smluvních stran nebude úspěšné, bude spor rozhodován u věcně a místně příslušného soudu.
3. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými, vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že statutární město Zlín, jako správce zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zákonnost zpracování vychází z čl. 6 odst. 1 písm. b), c) a f) uvedeného nařízení. Osobní údaje budou zpracovávány po dobu stanovenou spisovým a skartačním plánem. Kontakty

- na pověřence pro ochranu osobních údajů, práva a povinnosti správce a subjektů osobních údajů a další informace ke zpracování osobních údajů jsou uvedeny na www.zlin.eu/gdpr.
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv.
 6. Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 1 vyhotovení a poskytovatel 1 vyhotovení.
 7. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
 8. Příloha č. 1: Výkaz výměr

Schválení finančních prostředků:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Zastupitelstvo města Zlína
Datum a číslo jednací: 25.3.2021, č.j. 3/17Z/2021, RO 8/21 Tab. č. 8
Schváleno orgánem obce: Zastupitelstvo města Zlína
Datum a číslo jednací: 10.12.2020, č.j.:45/15Z/2020
Schváleno orgánem obce: Zastupitelstvo města Zlína
Datum a číslo jednací: 16.9.2021, č.j.:8/20Z/2021

Schválení veřejné zakázky:

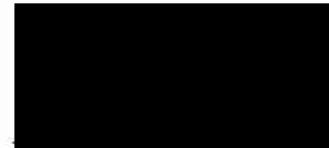
Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: 25.1.2021 č.j. 14/2R/2021, schválení zadávacího řízení

Schválení uzavření smlouvy:

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích
Schváleno orgánem obce: Rada města Zlína
Datum a číslo jednací: dne 23. 8. 2021, č. j. 1/3MR/2021, schválení uzavření smlouvy o dílo

Ve Zlíně dne 21.9.2021

objednatel
statutární město Zlín



Ing. et Ing. Jiří Korec
primátor

Ve Zlíně dne 16.9.2021

poskytovatel
Společnost KKS+SMO



Ing. Radomír Kocman
jednatel KKS, spol. s r.o.



Ing. Michal Dlabač
člen představenstva

ROZPOČET

Rozpočet	48-2020	Následná péče o zeleň	JKSO	823
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Následná péče o zeleň		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
48-2020	Následná péče o zeleň		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Statutární město Zlín			
Dodavatel	Společnost KKS+SMO		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	4 366 013	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		4 366 013	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		4 366 013	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		4 366 013	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :				
Datum :				
Podpis :				
Základ pro DPH	21,0 %		4 366 013 Kč	
DPH	21,0 %		916 863 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč	
DPH	0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			5 282 876 Kč	

Poznámka :

1000

Stavba :	48-2020 Následná péče o zeleň	Rozpočet :	48-2020
Objekt :	SO 01 Následná péče o zeleň		Následná péče o zeleň

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
18 Povrchové úpravy terénu	4 366 013	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 366 013	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			4 366 013	0
Oborová přírážka			4 366 013	0
Přesun stavebních kapacit			4 366 013	0
Mimostaveništní doprava			4 366 013	0
Zařízení staveniště			4 366 013	0
Provoz investora			4 366 013	0
Kompletační činnost (IČD)			4 366 013	0
Rezerva rozpočtu			4 366 013	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	48-2020 Následná péče o zeleň	Rozpočet: 48-2020
Objekt :	SO 01 Následná péče o zeleň	Následná péče o zeleň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
1	180400028T00	Následná péče o zeleň 1.až 3- rok- přenos viz příloha	kompl	1,00	2 768 558,20	2 768 558,20
2	180400029T00	Následná péče o zeleň rok 4.a 5.- přenos viz příloha	kompl	1,00	1 597 455,12	1 597 455,12
	Celkem za	18 Povrchové úpravy terénu				4 366 013,32

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotkové množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)					cena celkem (Kč)		
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.- 3. rok	4. rok		5. rok	4. a 5. rok
1	ZAHRADNICKÉ ÚPRAVY										933 831	876 642	958 085	2 768 558	803 501	793 954	1 597 455	4 366 013
2																		
3	Stávající stromy ošetření	Práce specificky u jednotlivých stromů podle zjištění navážou na zajištění stromů během realizace stavby. Po ukončení stavby budou stromy v okolí intenzivně zkoumány. Kritický je především dostatek vody v půdě a rozvoj kořenové soustavy (nové volné plochy kolem stromů a místa nově konstruována v jejich okolí). Kořeny budou prolévány v předjaří, aby byla co nejvíce vyplavena sůl z posypového materiálu. Kmínky mladších stromů na exponovaném místě budou vybaveny ochranou před mechanickým poškozením manžetou. Práce budou koordinovány s požadavky DÚZ a OŽP MMZ						ks	17		439	217	1 619	2 276	217	848	1 066	3 341
4																		
5	ořez suchých nebo nevhodných větví v koruně (jmelí)		0,3		0,1		0,3	ks	10	74	222,0		74,0	295,0		222,0	222,0	518,0
6	Opravný řez				0,2		0,2	ks	17	74			251,6	251,6		251,6	251,6	503,2
7	Provlák kořenové zóny v předjaří	cca 6 m2/ ořezávané st / m2	1	1	0,5	1	0,5	m3	0,5	165,27	84,3	84,3	42,1	210,7	84,3	42,1	126,4	337,2
8	Doplnění živin a stimulantů růstu ke kořenům	rozhozem kolem stromů, jednorázové air injektor, metoda air spede			1			kg	0,9	690			586,5	586,5				586,5
9	Ochrana manžetou u mladších stromů		0,2	0,2	1	0,2	0,5	ks	7	95	133,0	133,0	665,0	931,0	133,0	332,5	465,5	1 396,5
10																		
11	Stávající stromy kácení stromů a myčení keřů	Do pěti let nepředpokládáme potřebu dalšího kácení nebo myčení dřevin. V případě úhynu souvisejících stromů, bude kácení probíhat mimo plán následné údržby. Po odstraněných stromech lze předpokládat pařezovou nebo kořenovou výmladnost (lípa, javor, jasan), jestliže nebyly odstraněny dostatečné pařezy a kořeny.						ks	29		5 766	9 870	1 116	16 751	8 754	1 116	9 870	26 621
12																		
13	Odstranění výmladků v ploše po stromech			1		1		m2	116	45		5 220,0		5 220,0	5 220,0		5 220,0	10 440,0
14	Odstranění výmladků v ploše po plocha odstraněných keřů		0,05	0,05		0,05		m2	743,95	95	3 533,8	3 533,8		7 067,5	3 533,8		3 533,8	10 601,3
15	Doplnění sedlin do hl. 0,2 m po odhadovaná plocha kořenech a pařezích zahradní zeminou (MPS) a znovuzaložení trávníku nebo podrostu.		0,2	0,1	0,1		0,1	m2	74,4	150	2 231,9	1 115,9	1 115,9	4 463,7		1 115,9	1 115,9	5 579,6
16																		
17	Staré stávající ponechané keře	Podle zjištění reakce ponechaných keřů druhově specificky bude zvažováno jejich další pěstování. Keře budou ošetřeny výchovným a opravným řezem, budou zásobeny během vegetace vodou, aby zemina v jejich okolí měla stačlou vlhkost. V předjaří budou přihnojeny minerálním hnojivem nebo kompostem. Pěstební plocha bude vyčištěna, mulč bude obnoven.						ks	9		3 165	2 739	2 745	8 649	2 456	2 745	5 201	13 851
18																		
19	průklest a jiný řez keřů	dle ČSN 83 9051, odstranění přestálých, poškozených výhonů, úpravy tvaru, 0,3 prosvětlení husté větvených částí keře, v předjaří nebo koncem června, druhově specificky, s naložením a odvozem částí rostlin do 5 km, je uvažováno			0,2		0,2	ks	9	125	337,5		225,0	562,5		225,0	225,0	787,5
20	obnova pěstební plochy	pokopání pěstební mísy, likvidace plevelů a náletu, urovňání a doplnění mulče s 0,3 naložením a odvozem odpadu do 5 km		0,45	0,1	0,45	0,1	m ²	18	6,5	35,1	52,7	11,7	99,5	52,7	11,7	64,4	163,8
21	hnojení NPK	v předjaří, podle zjištění hnojivem s prodlouženou dobou účinnosti 0,05 kg / m2	1		1		1	kg	0,45	55	24,8		24,8	49,5		24,8	24,8	74,3
22	závlaha	10 l / ks. ručně, včetně manipulace a vody, mimo požadavky během irigačce	10	8	3	1	3	m3	0,09	456	405,0	324,0	121,5	850,5	40,5	121,5	162,0	1 012,5
23	čištění plochy pod keři od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace 1 - 3x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo 70 vegetaci	70	70	70	70	70	m ²	13,5	2,5	2 362,5	2 362,5	2 362,5	7 087,5	2 362,5	2 362,5	4 725,0	11 812,5
24																		

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotkové množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)								cena celkem (Kč)
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.- 3. rok	4. rok	5. rok	4. a 5. rok	1.- 5. rok	
25	Stromy po výsadbě ve volných plochách (mimo zpevněné plochy)	Jsou zahrnuté stromy ve volných plochách (mimo zpevněné plochy na ulici TT8, na okraji parku a strom přesazovaný z ulice Soudní. Stromy budou udržovány podle zjištěné potřeby především intenzivní závlivkou (opakovaně), přihnojením na začátku vegetace a popřípadě výchovným nebo opravným řezem. Jednorázově lze vylepšit podmínky dodáním stimulantů						ks	27		10 665	6 440	9 275	26 379	4 779	5 179	9 958	36 337	
26																			
27	obnova závlahové mísy	pokopání pěstební mísy, vyplétí s naložením a odvozem odpadu do 5 km	1					ks	27	6,5	175,5			175,5					175,5
28	minerální hnojení NPK hnojiv s prodlouženou dobou účinnosti	ČSN 83 9051, dle půdního rozboru, včetně materiálu	1	1	1	1	1	kg	1,4	55	74,3	74,3	74,3	222,8	74,3	74,3	148,5		371,3
29	závlivka	20 l/ks, ručně, včetně vody a manipulace, mimo vodu potřebnou při výsadbě	10	8	5	2	2	m3	0,54	450	2 430,0	1 944,0	1 215,0	5 589,0	486,0	486,0	972,0		6 561,0
30	výchovný řez a opravný řez, odstranění a odvozem částí rostlin	s drobné úpravy v koruně, případné odstranění planých částí, odstranění suchých částí, s naložením a odvozem částí rostlin, ČSN 83 9051, mimo redukční řez při výsadbě je uvažováno s řezem cca 50% stromů za rok, všechny stromy ošetřeny podle uvažování v průběhu 2 let			0,5		0,2	ks	27	74	999,0		999,0	1 998,0		399,6	399,6		2 397,6
31	výměna kůlů a obnova úvazků	je uvažováno s výměnou a obnovou 5-10% kůlů a úvazků za rok, v průběhu 0,05 prvních 3 let, včetně materiálu		0,05	0,05			ks	27	150	202,5	202,5	202,5	607,5					607,5
32	Ochrana kmene manžetou		1		1			ks	27	95	2 565,0		2 565,0	5 130,0					5 130,0
33	čištění plochy pod stromy od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace 1x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo 25 vegetací 1x za 3 týdny		25	25	25	25	m²	87,5	2,5	4 218,8	4 218,8	4 218,8	12 656,3	4 218,8	4 218,8	8 437,5		21 093,8
34																			
35	Stromy po výsadbě v zeleném pásu TT8	Jsou zahrnuté stromy ve stromofadi na ulici TT8. Stromy budou udržovány podle zjištěné potřeby především intenzivní závlivkou (opakovaně), přihnojením na začátku vegetace a popřípadě výchovným nebo opravným řezem. Na rozdíl od výsadeb ve volných plochách budou pravděpodobně vyžadovat častější prolévání vodou delší období.						ks	16		3 300	2 404	3 948	9 652	1 824	1 961	3 785	13 437	
36																			
37	vyplétí pěstebního prostoru	pokopání pěstební mísy, s naložením a odvozem odpadu do 5 km (v době 1 doplňování květin a jednotlivě)			1		1	ks	16	6,5	104,0		104,0	208,0		104,0	104,0		312,0
38	minerální hnojení NPK hnojiv s prodlouženou dobou účinnosti	ČSN 83 9051, dle půdního rozboru, včetně materiálu	1	1	1		1	kg	0,8	55	44,0	44,0	44,0	132,0		44,0	44,0		176,0
39	závlivka	20 l/ks, včetně vody a manipulace, mimo vodu potřebnou při výsadbě	10	8	7	5	4	m3	0,32	450	1 440,0	1 152,0	1 008,0	3 600,0	720,0	576,0	1 296,0		4 896,0
40	výchovný řez a opravný řez, odstranění a odvozem částí rostlin	s drobné úpravy v koruně, případné odstranění planých částí, odstranění suchých částí, s naložením a odvozem částí rostlin, ČSN 83 9051, mimo redukční řez při výsadbě je uvažováno s řezem cca 50% stromů za rok, všechny stromy ošetřeny podle uvažování v průběhu 2 let			0,5		0,2	ks	16	74	592,0		592,0	1 184,0		236,8	236,8		1 420,8
41	výměna kůlů a obnova úvazků	je uvažováno s výměnou a obnovou 10% kůlů a úvazků za rok, v průběhu prvních 0,05 3 let, včetně materiálu			0,5			ks	16	150	120,0		1 200,0	1 320,0					1 320,0
42	oprava nebo výměna obalu kmene včetně materiálu			0,2		0,1		ks	16	65		208,0		208,0	104,0		104,0		312,0
43	čištění plochy pod stromy od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace 1x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo 25 vegetací 1x za 3 týdny		25	25	25	25	m²	16	2,5	1 000,0	1 000,0	1 000,0	3 000,0	1 000,0	1 000,0	2 000,0		5 000,0
44																			
45	Stromy ve zpevněných plochách	Stromy v areálu tržiště a na ulici Soudní. Následná péče je shodná s péčí o stromy ve volné ploše. Navíc je nutno počítat se sedlinami dlažby kvůli jinému hutnění v okolí stromů. Stromy ve zpevněné ploše budou intenzivně zavlažovány.						ks	10		2 452	2 694	4 273	9 418	1 108	2 728	3 836	13 254	
46																			
47	opravy pěstebního prostoru	dlažďené okolí stromu a jeho sedliny. V místě sedlin bude ke stromům přispána 0,2 zemina a znovu uložena na urovnaný podsyp kamenné dlažby.		0,4	0,2		0,2	ks	10	250	500,0	1 000,0	500,0	2 000,0		500,0	500,0		2 500,0
48	minerální hnojení	ČSN 83 9051, dle půdního rozboru, včetně materiálu	1		1	1		kg	0,5	55	27,5		27,5	55,0	27,5		27,5		82,5
49	závlivka	20 l/ks, včetně vody a manipulace, mimo vodu potřebnou při výsadbě	15	8	5	2	2	m3	0,2	450	1 350,0	720,0	450,0	2 520,0	180,0	180,0	360,0		2 880,0
50	výchovný řez	drobné úpravy v koruně, případné odstranění planých částí, odstranění suchých částí, s naložením a odvozem částí rostlin, ČSN 83 9051, mimo řez při výsadbě		0,1	0,5		0,2	ks	10	74	74,0	74,0	370,0	518,0		148,0	148,0		666,0
51	výměna kůlů a obnova úvazků	je uvažováno s výměnou a obnovou 5% kůlů a úvazků za rok, v průběhu prvních 3 let, včetně materiálu		0,05	0,05	0,05		ks	10	150		75,0	75,0	150,0	75,0		75,0		225,0

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotková množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)							cena celkem (Kč)
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.-3. rok	4. rok	5. rok	4. a 5. rok	
52	oprava nebo výměna obalu kmene včetně materiálu			0,5		0,5		ks	10	65		325,0		325,0	325,0		325,0	650,0
53	oprava mechanické ochrany stromů	Několik stromů je vybavenou ochranou proti poškození provazem a dopravou po tržišti.			1		1	ks	4	350			1 400,0	1 400,0		1 400,0	1 400,0	2 800,0
54	Ochrana manžetou				1			ks	10	95			950,0	950,0				950,0
55	čištění plochy pod stromy od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace 1x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo 25 vegetací 1x za 3 týdny	25	25	25	25	25	m ²	20	1	500,0	500,0	500,0	1 500,0	500,0	500,0	1 000,0	2 500,0
56																		
57	Podrost, půdní pokryv nahrazujícího trávník v parku	Nutno především udržet vlhkou půdu v celé kořenové zóně, doplnit odumřelé nebo po špatném zakořenění vymrzlé nebo vyschlé rostliny nebo odstranit jejich část. Záhony budou několik let po výsadbě do zapojení podle potřeby plety, přihnojovány. Součástí péče bude závlhka dle aktuální potřeby. Do mezer bude v rámci kultivace záhonů vysazována sezónní vegetace. Péče o nové výsadby bude probíhat specificky dle použitých rostlin v obvyklých celoročních cyklech a agrotechnických termínů. Záhony (vyjma keřů) budou v předjaří ostříhány a bude odstraněna odumřelá biomasa. U keřů bude probíhat pravidelných výchovný a udržovací řez. Na podzim nebudou odstraněny odkvetlé části rostlin, ale budou ponechány až do jara pro zimní efekt.						m ²	877		114 200	77 610	129 760	321 570	44 276	47 543	91 819	413 388
58																		
59	vypěstí dřevin ve skupinách	pokopání, s naložením a odvozem odpadu do 5 km	2	1				m ²	518	6,5	6 734,0	3 367,0		10 101,0				10 101,0
60	hnojení minerální	ČSN 83 9051, dle půdního rozboru, včetně materiálu	1		1		1	kg	43,85	55	2 411,8		2 411,8	4 823,5		2 411,8	2 411,8	7 235,3
61	závlhka	10 l/m ² , cisternou, ručně, včetně dovozu vody, mimo vodu potřebnou při výsadbě	10	5	2	2	1	m ³	8,8	450	39 465,0	19 732,5	7 893,0	67 090,5	7 893,0	3 946,5	11 839,5	78 930,0
62	odstranění náletů	v období vegetace, s naložením a odvozem částí rostlin do 5 km, je uvažováno 5-10% plochy za rok		0,05	0,1	0,05	0,05	m ²	518	45		1 165,5	2 331,0	3 496,5	1 165,5	1 165,5	2 331,0	5 827,5
63	čištění ploch od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace cca 1x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo 20 vegetací 1x za 2 týdny	20	12,5	12,5	12,5	12,5	m ²	877	2,5	43 850,0	43 850,0	27 406,3	115 106,3	27 406,3	27 406,3	54 812,5	169 918,8
64	Seřezání trvalé křovinořezem na výšku 15 cm se shrabáním, naložením, odvozem a složením	Seřezání odumřelých částí rostlin v předjaří před rašením cibulovin. Včetně naložením, odvozem a složením	1	0,5	1	0,5	1	m ²	259	45	11 655,0	5 827,5	11 655,0	29 137,5	5 827,5	11 655,0	17 482,5	46 620,0
65	Vypěstí záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km v km a složením. rovině a svahu do 1:5	Vypěstí podrostových trvalé, včetně naložení odpadu, odvozu na vzdálenost 20 km a odvozem odpadu do 20 km v km a složením.	2	2	1	1		m ²	259	6,5	3 367,0	3 367,0	1 683,5	8 417,5	1 683,5		1 683,5	10 101,0
66	odpíchnutí okrajů	odpíchnutí okrajů záhonu u trávníku, včetně naložení, složení a odvozu do 5 km	1					m	120	7,8	936,0			936,0				936,0
67	ochrana rostlin proti škůdcům a chorobám	V případě výskytu škůdců, chorob. Ošetření pouze postižených rostlin. Dávkování a aplikace viz dávkování postřiku uvedeného výrobcem. Včetně materiálu (postřik, voda), dovozu a aplikace na místě.	0,03		0,03		0,03	m ²	877	25	657,8		657,8	1 315,5		657,8	657,8	1 973,3
68	hnojení organickým materiálem (kompost)	Hnojení vyzrálým bezplevejným kompostem, cca 7kg/m ² , včetně kompostu, dovozu do 5 km, složení a rozvrstvení na místě. Množství a četnost hnojení bude záviset na aktuální potřebě. 1x za 3 roky.	1		1			m ³	8,8	550	4 823,5		4 823,5	9 647,0				9 647,0
69	doplnění mulče	Doplnění mulčovacího materiálu do výsadeb, včetně materiálu, dovozu, sícení a rozprostření v záhonech. Doplnění 1x za 3 roky.			1			m ³	61,39	1150			70 598,5	70 598,5				70 598,5
70	skládkovné	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na kompostárně biologicky rozložitelného odpadu. Hmotnost dle skutečného stavu, předpokládané množství biologického odpadu na 1 rok (všechny rostliny, všechny pracovní operace): 6 kg/m ²	1	1	1	1	1	t	3,0	100	300,0	300,0	300,0	900,0	300,0	300,0	600,0	1 500,0
71																		
72	Kombinované záhony - výsadby TTB	Nutno především udržet vlhkou půdu v celé kořenové zóně, doplnit odumřelé nebo po špatném zakořenění vymrzlé nebo vyschlé rostliny nebo odstranit jejich část. Záhony budou několik let po výsadbě do zapojení podle potřeby plety, přihnojovány. Součástí péče bude závlhka dle aktuální potřeby. Do mezer bude v rámci kultivace záhonů vysazována sezónní vegetace. Péče o nové výsadby bude probíhat specificky dle použitých rostlin v obvyklých celoročních cyklech a agrotechnických termínů. Záhony (vyjma keřů) budou v předjaří ostříhány a bude odstraněna odumřelá biomasa. U keřů bude probíhat pravidelných výchovný a udržovací řez. Na podzim nebudou odstraněny odkvetlé části rostlin, ale budou ponechány až do jara pro zimní efekt.						m ²	455,3		324 139	337 238	355 641	1 017 218	341 791	335 152	676 944	1 694 162

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotkové množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)								cena celkem (Kč)
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.- 3. rok	4. rok	5. rok	4. a 5. rok	1.- 5. rok	
74	Seřezání trvalek khvínofezem na Seřezání odumřelých částí rostlin v předjaří před rašením cibulovin. Včetně výšky 15 cm se shrabáním, shrabání biomasy, naložení na dopravní prostředek, odvoz na 20 km a složení, naložením, odvozem a složením	Keře ani růže neřezat!	1	1	1	1	1	m ²	455,3	45	20 488,5	20 488,5	20 488,5	61 465,5	20 488,5	20 488,5	40 977,0	102 442,5	
75	průklest a jiný řez keřů	dle ČSN 83 9051, odstranění přestářších, poškozených výhonů, úpravy tvaru, prosvětlení hustě větvených částí keře, v předjaří nebo koncem června, druhově specificky, s naložením a odvozem částí rostlin do 5 km, je uvažováno		1		1		ks	18	45		810,0		810,0	810,0		810,0	1 620,0	
76	odstranění zimní příkryvky	odstranění zimní příkryvky růží včetně naložení, odvozu a složení na 5 km.	1	1	1	1	1	ks	9	145	1 305,0	1 305,0	1 305,0	3 915,0	1 305,0	1 305,0	2 610,0	6 525,0	
77	řez růží	jarní řez růží, včetně naložení, odvozu a složení odstraněných větví na 5 km.	1	1	1	1	1	ks	9	15	135,0	135,0	135,0	405,0	135,0	135,0	270,0	675,0	
78	Vypletí záhonu květin s naložením včetně naložení odpadu, odvozu na vzdálenost 20 km a složením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5		3	3	3	3	3	m ²	455,3	6,5	8 878,4	8 878,4	8 878,4	26 635,1	8 878,4	8 878,4	17 756,7	44 391,8	
79	čištění ploch od komunálních odpadků v době vegetace cca 2x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo odpadků	vegetaci cca 1x za 3 týdny	65	65	65	65	65	m ²	455,3	2,5	73 986,3	73 986,3	73 986,3	221 958,8	73 986,3	73 986,3	147 972,5	369 931,3	
80	Výsadba letniček nebo dvouleté prostokofenných	Výsadba letniček včetně hloubení jamek, závlivky po výsadbě. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopců na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopců.	1	1	1	1	1	ks	2279	8,5	19 371,5	19 371,5	19 371,5	58 114,5	19 371,5	19 371,5	38 743,0	96 857,5	
81	letničky	Různé druhy včetně dovozu do 20 km.	1	1	1	1	1	ks	2279	45	102 555,0	102 555,0	102 555,0	307 665,0	102 555,0	102 555,0	205 110,0	512 775,0	
82	závlivka	10l/m2, čisternou, ručně, včetně vody, dovozu vody, mimo vodu potřebnou při výsadbě	30	30	40	30	30	m ²	4,6	450	61 465,5	61 465,5	81 954,0	204 885,0	61 465,5	61 465,5	122 931,0	327 816,0	
83	odpichnutí okrajů	odpichnutí okrajů záhonu u trávniku, včetně naložení, složení a odvozu do 5 km		1		1		m	268	12,5		3 325,0		3 325,0	3 325,0		3 325,0	6 650,0	
84	hnojení organickým materiálem (kompost)	Hnojení vyzrálým bezplevelným kompostem, cca 7-10 kg/m2, včetně kompostu, dovozu do 5 km, složení a rozvrstvení na místě. Množství a četnost hnojení bude záviset na aktuální potřebě.		1		1		m3	4,6	350		2 504,2		2 504,2	2 504,2		2 504,2	5 008,3	
85	minerální hnojení	Včetně hnojiva, dovozu do 5 km, složení a rozprostření na místě. Dávka cca 50 g/m2 pomalu rozpustného granulovaného hnojiva. Množství a četnost hnojení bude záviset na aktuální potřebě.	1	1	1	1	1	kg	22,8	55	1 252,1	1 252,1	1 252,1	3 756,2	1 252,1	1 252,1	2 504,2	6 260,4	
86	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin	V cenách jsou započteny i náklady spojené s nakypřením, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.	3	3	3	3	3	m ²	455,3	6,5	8 878,4	8 878,4	8 878,4	26 635,1	8 878,4	8 878,4	17 756,7	44 391,8	
87	Odstranění odkvetlých odumřelých částí trvalek odklizením odpadu do 20 km	a V cenách jsou započteny i náklady spojené s vyočením odpadu na okraje záhonu, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů.	1	2	1	2	1	m ²	455,3	12,5	5 691,3	11 382,5	5 691,3	22 765,0	11 382,5	5 691,3	17 073,8	39 838,8	
88	ochrana rostlin proti škůdcům chorobám	a V případě výskytu škůdců, chorob. Čištění pouze postižených rostlin. Dávkování a aplikace viz dávkování postřiku uvedené výrobcem. Včetně materiálu (postřik, voda), dovozu a aplikace na místě.	0,05	0,1	1	0,5	1	m ²	455,3	25	569,1	1 138,3	11 382,5	13 089,9	5 691,3	11 382,5	17 073,8	30 163,6	
89	Zrušení květinových výsadeb na záhonech letniček	a V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění ploch, se složením odpadu na hromady nebo naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením na záhonech a na uložení květin do truhlíků, pokud je tyto možno dále použít.	1	1	1	1	1	ks	2279	6,5	14 813,5	14 813,5	14 813,5	44 440,5	14 813,5	14 813,5	29 627,0	74 067,5	
90	zřízení zimní příkryvky	zřízení zimní příkryvky pro růže, včetně materiálu, dovozu, složení a rozmístění na záhonu.	1	1	1	1	1	ks	9	125	1 125,0	1 125,0	1 125,0	3 375,0	1 125,0	1 125,0	2 250,0	5 625,0	
91	skládkovné	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na kompostárně biologicky rozložitelného odpadu. Hmotnost dle skutečného stavu, předpokládané množství biologického odpadu na 1 rok (všechny rostliny, všechny pracovní operace): 12 kg/m2	1	1	1	1	1	t	5,5	700	3 824,5	3 824,5	3 824,5	11 473,6	3 824,5	3 824,5	7 649,0	19 122,6	
92	Trávniky	nově založený intenzivně udržovaný trávnik						m2	1497,5		294 569	267 103	272 753	834 425	227 042	226 454	453 496	1 287 920	
93																			
94																			
95	úprava sedlin po ITM a modelacích	v prvních letech po realizaci (3% z plochy), doplnění MPS, OMPS, plošné urovňování 0,01 dosev travní nebo travovýnné směsí	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	m2	1497,5	150	2 246,3	2 246,3	4 492,5	8 985,0	2 246,3	2 246,3	4 492,5	13 477,5	
96	obnova trávniku v ploše včetně dosevu	je uvažováno o obnově 2-5% plochy za uvedený rok, včetně materiálu	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	m ²	1497,5	15,5	1 160,6	1 160,6	464,2	2 785,4	464,2	1 160,6	1 624,8	4 410,1	
97	shrabání listů	je uvažováno o vyhrabání celé plochy 2x na podzim, ve vrstvě do 50mm, s 2 naložením a odvozem výhrabků	2	2	2	2	2	m ²	1497,5	2,5	7 487,5	7 487,5	7 487,5	22 462,5	7 487,5	7 487,5	14 975,0	37 437,5	
98	vyhrabání trávniku	je uvažováno o vyhrabání celé plochy 1x jara, s naložením a odvozem vyhrabků 1 do 5 km	1,5	1	1	1,5		m ²	1497,5	2,5	3 743,8	5 615,6	3 743,8	13 103,1	3 743,8	5 615,6	9 359,4	22 462,5	
99	vertikultace	ČSN 83 9051, 2x ročně 50% plochy ve 2. a 4. roce	0,5			0,5		m ²	1497,5	3,5		2 620,6		2 620,6	2 620,6		2 620,6	5 241,3	

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotkové množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)								cena celkem (Kč)
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.-3. rok	4. rok	5. rok	4. a 5. rok	1.-5. rok	
100	aerifikace a pískování	3 l/m ² , dle ČSN 83 9051, křemičitý písek (fr. 0,2-2 mm), jednorázové rozhození			1			m ²	1497,5	25				37 437,5	37 437,5				37 437,5
101	válčení, nerovnosti	na začátku vegetačního období na celé ploše	1		1		1	m ²	1497,5	2	2 995,0		2 995,0	5 990,0		2 995,0	2 995,0		8 985,0
102	hnojení	ČSN 83 9051, NPK dlouhodobě působící trávnicková hnojiva, včetně materiálu	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	kg	74,9	55	2 059,1	2 059,1	2 059,1	6 177,2	2 059,1	2 059,1	4 118,1		10 295,3
103	hnojení kompostem (OMPS) v ploše	na začátku vegetačního období na celé ploše, kombinace s pískováním		0,4		0,4		m ³	15,0	2		12,0		12,0	12,0		12,0		24,0
104	pleť selektivní	odstranění nežádoucích rostlin, včetně plevelných trav, bodové, ručně, včetně 0,02 naložení a odvozu částí rostlin do 5 km, dle potřeby v průběhu vegetace, 3-5% plochy za uvedený rok		0,02	0,01	0,01	0,01	m ²	877	6,5	114,0	114,0	57,0	285,0	57,0	57,0	114,0		399,0
105	postřik pesticidy	podle potřeby, 1x ročně proti dvouletým plevelům, 1x ročně proti houbovým chorobám, včetně materiálu		1		1		m ²	1497,5	4		5 990,0		5 990,0	5 990,0		5 990,0		11 980,0
106	čištění ploch od komunálního odpadu	vysbírání odpadků v sezóně každý týden 1- 2x a také vždy před kosením, včetně 65 odvozu do 5 km		65	65	65	65	m ²	748,75	2,5	121 671,9	121 671,9	121 671,9	365 015,6	121 671,9	121 671,9	243 343,8		608 359,4
107	kosení trávníku	1-2x za 2 týdny, dle ČSN 83 9051, včetně naložení a odvozu částí rostlin do 5 km	25	25	25	25	25	m ²	1497,5	1,8	67 387,5	67 387,5	67 387,5	202 162,5	67 387,5	67 387,5	134 775,0		336 937,5
108	obnova trávníku	je uvažováno o obnově 2-5% plochy za uvedený rok, včetně materiálu	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	m ²	1497,5	55,0	4 118,1	4 118,1	1 647,3	9 883,5	1 647,3	4 118,1	5 765,4		15 648,9
109	závlivka	10 dmy, ručně manipulace s vodou, mimo vodu potřebnou při výsadbě	35	20	10	5	5	m ³	5,18	450	81 585,0	46 620,0	23 310,0	151 515,0	11 655,0	11 655,0	23 310,0		174 825,0
110																			
111	Květinové výsadby u záhodků a kavárny do vyvýšených žlabů	ceny jsou navýšeny za práci v nádobách						m ²	9,8		14 632	13 652	16 896	45 181	14 579	16 960	31 539		76 720
112																			
113	Seřezání trvalek křovinořezem na Seřezání odumřelých částí rostlin v předjaří před rašením cibulovin. Včetně výšky 15 cm se shrabáním, shrabání biomasy, naložení na dopravní prostředek, odvoz na 20 km a složení, naložením, odvozem a složením		1	1	1	1	1	m ²	9,8	44,5	436,1	436,1	436,1	1 308,3	436,1	436,1	872,2		2 180,5
114	odstranění zimní příkrývky	odstranění zimní příkrývky záhonu včetně naložení, odvozu a složení na 5 km	1	1	1	1	1	m ²	9,8	15	147,0	147,0	147,0	441,0	147,0	147,0	294,0		735,0
115	Vypletí záhonu květin s naložením včetně naložení odpadu, odvozu na vzdálenost 20 km a složením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5		3	3	3	3	3	m ²	9,8	6,5	191,1	191,1	191,1	573,3	191,1	191,1	382,2		955,5
116	Čištění ploch od komunálních odpadků	vysbírání odpadků v době vegetace cca 3x týdně, včetně odvozu do 5 km, mimo vegetaci cca 1x za 3 týdny	50	50	50	50	50	m ²	9,8	2,5	1 225,0	1 225,0	1 225,0	3 675,0	1 225,0	1 225,0	2 450,0		6 125,0
117	Výsadba letniček nebo dvouleté prostokoňenných	Výsadba letniček včetně hloubení jamek, závlivky po výsadbě. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopců na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopců.	1	1	1	1	1	ks	49	125	6 125,0	6 125,0	6 125,0	18 375,0	6 125,0	6 125,0	12 250,0		30 625,0
118	letničky	Různé druhy včetně dovozu do 20 km.	1	1	1	1	1	ks	49	45	2 205,0	2 205,0	2 205,0	6 615,0	2 205,0	2 205,0	4 410,0		11 025,0
119	závlivka	10 dmy, čerpanou, ručně, včetně vody, dovozu vody, mimo vodu potřebnou při výsadbě	75	50	75	50	75	m ³	0,10	450	3 307,5	2 205,0	3 307,5	8 820,0	2 205,0	3 307,5	5 512,5		14 332,5
120	hnojení organickým materiálem (kompost)	Hnojení vyzrálým bezplevelným kompostem, cca 20 kg/m ² , včetně kompostu, dovozu do 5 km, složení a rozvrstvení na místě. Množství a četnost hnojení bude záviset na aktuální potřebě.	1	1	1	1	1	m ³	0,098	550	53,9	53,9	53,9	161,7	53,9	53,9	107,8		269,5
121	minerální hnojení	Včetně hnojiva, dovozu do 5 km, složení a rozprostření na místě. Dávka cca 20 g/m ² pomalu rozpustného granulovaného hnojiva. Množství a četnost hnojení bude záviset na aktuální potřebě.	1	1	1	2	1	kg	0,20	55	10,8	10,8	10,8	32,3	21,6	10,8	32,3		64,7
122	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin	V cenách jsou započteny i náklady spojené s nakypřením, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.	4	4	3	3	3	m ²	9,8	6,5	254,8	254,8	191,1	700,7	191,1	191,1	382,2		1 082,9
123	Odstranění odkvetlých odumřelých částí trvalek odklizením odpadu do 20 km	a V cenách jsou započteny i náklady spojené s vnošením odpadu na obrábě s záhonu, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů.	2	2	2	2	3	m ²	9,8	6,5	127,4	127,4	127,4	382,2	127,4	191,1	318,5		700,7
124	ochrana rostlin proti škůdcům chorobám	a V případě výskytu škůdců, chorob. Ošetření pouze postižených rostlin. Dávkování a aplikace viz dávkování postřiku uvedeně výrobcem. Včetně materiálu (postřik, voda), dovozu a aplikace na místě.	0,05	0,1	1	0,5	1	m ²	9,8	250	122,5	245,0	2 450,0	2 817,5	1 225,0	2 450,0	3 675,0		6 492,5
125	Zrušení květinových výsadeb na záhonech	a V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění ploch, se složením odpadu na hromady nebo naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením na záhonech a na uložení květin do truhlíků, pokud je tyto možno dále použít.	1	1	1	1	1	ks	9,8	15	147,0	147,0	147,0	441,0	147,0	147,0	294,0		735,0
126	zřízení zimní příkrývky	zřízení zimní příkrývky záhonu, včetně materiálu, dovozu, složení a rozmištění na záhonu.	1	1	1	1	1	m ²	9,8	25	245,0	245,0	245,0	735,0	245,0	245,0	490,0		1 225,0

číslo řádku	obsah	poznámka	četnost/rok (vyjádřeno koeficientem)					jednotka	jednotkové množství	jednotková cena (Kč)	cena (Kč)								cena celkem (Kč)
			1. rok	2. rok	3. rok	4. rok	5. rok				1. rok	2. rok	3. rok	1.- 3. rok	4. rok	5. rok	4. a 5. rok	1.- 5. rok	
127	skládkovné	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatky za uložení na kompostárně biologicky rozložitelného odpadu. Hmotnost dle skutečného stavu, předpokládané množství biologického odpadu na 1 rok (všechny rostliny, všechny pracovní operace): 5 kg/m ²	1	1	1	1	1	t	0,05	700	34,3	34,3	34,3	102,9	34,3	34,3	68,6	171,5	
128	Extenzivní střechy	U extenzivních střech je nutné výkony a požadavky diferencovat v závislosti na povětrnostních podmínkách a vývoji vegetace. Vyšší intenzita péče, nutnosti závlahy v sušších obdobích roku. Ostatní pěstební zásahy nepřevyšují péči o extenzivní zelenou střechu (2x ročně kontrola, odstranění nežádoucí vegetace, přihnojení dle typu substrátu a vývojové fáze porostu, případně pokosení). Na střechu se nepočítá se spontánním osídlením dalšími, při realizaci nepoužitými druhy.						m ²	513		160 305	156 675	160 059	477 039	156 675	153 269	309 944	786 983	
129																			
130																			
131	závlaka	sl/m ² ročně manipulace s vodou, minus voda potřebnou při výsadbě	3	1		1	3	m ³	5,8	450	7 830,0	2 610,0		10 440,0	2 610,0	7 830,0	10 440,0	20 880,0	
132	startovací hnojení	NPK hnojivo s poměrem hlavních živin N : P : K = 1 : 0,25–0,35 : 0,8–1,2, 3 g/m ² dusíku	1	1		1		kg	1,5	55	84,6	84,6		169,3	84,6		84,6	253,9	
133	následné přihnojení	obalované zásobní hnojivo s dlouhodobou dobou účinnosti NPK, v dávce odpovídající 5 g/m ² dusíku na sezónu	1		1			kg	2,6	1200	3 078,0		3 078,0	6 156,0				6 156,0	
134	odstraňování nežádoucí vegetace, pleť		1		1		1	m ²	102,6	25	2 565,0		2 565,0	5 130,0		2 565,0	2 565,0	7 695,0	
135	úhnutí při nadzvednutí mrazem		1		0,5		0,5	m ²	513	9,9	5 078,7		2 539,4	7 618,1		2 539,4	2 539,4	10 157,4	
136	dosadba		0,05	0,05		0,05		ks	410,4	65	1 333,8	1 333,8		2 667,6	1 333,8		1 333,8	4 001,4	
137	pokosení			0,5	0,5	0,5		m ²	513	45		11 542,5	11 542,5	23 085,0	11 542,5		11 542,5	34 627,5	
138	čištění plochy od listí		1	2	1	2	1	m ²	256,5	3	769,5	1 539,0	769,5	3 078,0	1 539,0	769,5	2 308,5	5 386,5	
139	čištění plochy od komunálního odpadu		2	2	2	2	2	m ²	513	2,5	2 565,0	2 565,0	2 565,0	7 695,0	2 565,0	2 565,0	5 130,0	12 825,0	
140																			
141	ZIMNÍ ÚDRŽBA																		
142																			
143	úklid sněhu ručně		20	20	20	20	20	m ²	250	25	125 000,0	125 000,0	125 000,0	375 000,0	125 000,0	125 000,0	250 000,0	625 000,0	
144	odstranění posypového materiálu	na plochách v zimě udržovaných a v jejich bezprostředním okolí, ve dvou opakováních, včetně odvozu odpadu do 5km	2	2	2	2	2	m ²	200	30	12 000,0	12 000,0	12 000,0	36 000,0	12 000,0	12 000,0	24 000,0	60 000,0	

