

ČKYNĚ - NÁMĚSTÍ REVITALIZACE PARKU A OKOLÍ POMNÍKU



Zeleň - návrh

A. Průvodní zpráva

A.1. Identifikační údaje

A.1.1 - Území

MÍSTO: k.ú. Čkyně, č. 624217
POZEMEK : p. č. 1782, 23/1, 23/4, 23/6
STUPEŇ DOKUMENTACE: Architektonická studie veřejných prostranství
DATUM : listopad 2017

A.1.2 - Objednatel

NÁZEV : Obec Čkyně
ADRESA : Čkyně 2, 384 81 Čkyně
ZÁSTUPCE: Ing. Stanislav Chval, starosta obce
Tel. : 388 423 170
IČO: 00250384
DIČ : CZ 00250384
E.MAIL : pohanova@ouckyne.cz

A.1.3 - Architekt

NÁZEV : Ars Fabrica, s.r.o.
ADRESA : Na Dolinách 8/30, 147 00 Praha 4
KONTATKNÍ OSOBA: Ing. Mgr.akad.arch. Ivo Kraml, jednatel
TEL : 241 433 563
MOB : 777 641 164
IČO : 26493225
DIČ : CZ 26493225
E.MAIL : info@arsfabrica.com

A.1.4 - Autorský kolektiv

AUTOŘI : Ing. Mgr.akad.arch. Ivo Kraml
Ing. arch. MgA. Květa Čulejová
Bc. Nikola Kasalová

A.1.5 - Sadové úpravy

NÁZEV : Mgr. Vladimír Ledvina - Komplexní služby pro zahradu, park a krajinu
ADRESA : Komenského 214, 341 01 Horažďovice
E-MAIL : vledvina@gmail.com

Podpis za zhotovitele objektu sadových úprav:



A.2. Zdůvodnění a vymezení předmětu projektu

V současné době se zpracovává architektonický návrh revitalizace parku v obci Čkyně. Byl zpracován dendrologický průzkum i architektonický průzkum současného stavu parku. Na základě podrobného dendrologického průzkumu byla doporučena konkrétní sanační a výchovná opatření na stávajících dřevinách. K tomu je nutné navrhnout nové zelené prvky a revitalizační opatření v souladu s novým návrhem architektonického řešení parku.

B. Technická zpráva

B.1. Popis a posouzení současného stavu zeleně

(viz Evidence a vyhodnocení zdravotního stavu stávajících dřevin)

B.2 Vyhodnocení dendrologického průzkumu

(viz Evidence a vyhodnocení zdravotního stavu stávajících dřevin)

B.3 Návrh arboristických opatření

(podrobně viz Evidence a vyhodnocení zdravotního stavu stávajících dřevin)

Neperspektivní a provozně nebezpečné stromy navrhujeme odstranit. Všechny perspektivní mladé stromy budou ošetřeny výchovným a zdravotním řezem. Vzrostlé stromy doporučujeme odborně ošetřit zdravotním řezem a řezem redukčním – lokálním řezem z důvodu stabilizace koruny.

Kostru parku budou i nadále tvořit vzrostlé stávající stromy – lípy ve stromořadí na jižní hraně parku a dále několik vzrostlých stromů uprostřed parku a řada dubů v severní polovině parku. Tyto stávající stromy navrhujeme doplnit o podobně vzrůstné stromy většinou domácích druhů vhodné do místních ekologických podmínek (lípa velkolistá, buk lesní, javor klen). Pro zvýšení atraktivity parku navrhujeme ve východní polovině vysadit jeden solitérní dub červený, původně americký druh, hojně pěstovaný již v našich podmínkách. Na severní hraně parku, kde je dnes volná travnatá plocha navazující na moderní zástavbu panelového sídliště s novým parkovištěm navrhujeme vysázet stromořadí okrasných japonských třešní, jež budou ozdobné svým květem, barvou listů i strukturou koruny v zimě (druh *Prunus x yedoensis*).

Keře budou v parku nově vysazeny jen jako doplnění stávajících výsadeb, neboť v současnosti je v parku poměrně velké množství keřů a keřových skupin stávajících. Nové keře budou na místech odclonění nežádoucích pohledů anebo na místě poškozených a chybějících keřů.

Okolí pomníku padlým hrdinům bude upraveno tak, aby pomník vynikl a aby navazujícími úpravami byl podtržen jeho význam v popředí parku a na okraji parkoviště. Do nově vzniklých pásů u pomníku navrhujeme souvislé skupiny půdopokryvných červených růží. Do

pásu před pomníkem půdopokryvné bílé růže. Všechny tři záhony růží mohou být dolněny o trvalky vhodné do kombinace srůžemi – šanta kočičí a levandule úzkolistá (růže PK červená: *Rosa* 'Alberich' nebo 'Fairy Dance', růže půdopokryvná bílá - *Rosa* 'Schneekoenigin' nebo 'Hannovers Weisse', s nimi v záhonech modře kvetoucí trvalka šanta - *Nepeta x racemosa* 'Walker's Low'). Před pomníkem po obou stranách budou vysazeny dva malokorunné stromy – hlohy Lavallovy (*Crataegus x lavallei* 'Carrierei'). Stávající hloh obecný *Crataegus laevigata* 'Paul's Scarlet' s růžovými květy na konci léta již většinou chřadne a během podzimu spíše zhoršuje estetickou hodnotu daného veřejného prostranství než aby ji zvyšoval. Obecně platí, že tento druh stromu je atraktivní pouze na jaře a v první polovině léta. Vybraný navrhovaný druh hlohu naopak zůstává atraktivní od jara až do zimních měsíců. Jedná se o nenáročnou dřevinu, vhodnou do uličních alejí, stromořadí i menších skupin. Habitus má štíhlý a strnulý, větve silně trnité, výšku do 5 m. Listy má opadavé, avšak setrvávající na stromě do pozdního podzimu. Listy jsou leskle temně zelené, eliptické a dlouze zašpičatělé. Okraje čepele jsou nestejně pilovité. Květy jsou bílé, v řídkých chocholících, až 2 cm velké a plody malvicovité peckovičky, až 2 cm velké, oranžově červené, na rostlině setrvávající až do zimy. Není potřeba jej ošetřovat pravidelným řezem. V úzkém pásu za pomníkem navrhujeme plochu zakrýt souvislou skupinou stínomilné mahonie úzkolisté se třemi solitérními tisy sloupovitého kultivaru (*Taxus baccata* „Fastigiata“).

Pod nově vysazenou lípou svobody navrhujeme v kruhovém záhonu s lavičkami vysadit souvislou skupinu půdopokryvných trvalek (*Pachysandra*, *Heuchera*, *Hosta*, *Bergenie*,...).

V rozích mezi nově navrženými cestami v dolní části parku a podél krátkých cestiček ve střední části parku budou pro zvýšení atraktivity a estetické hodnoty založeny smíšené trvalkové záhony s vyšším stupněm autoregulace. Květinové záhony se zvýšenou autoregulační schopností mají několik výhod. Kromě toho, že poskytují estetický zážitek a zvyšují atraktivnost daného prostoru téměř po celý rok, tak především nekladou vysoké nároky na údržbu a jsou proměnlivé v průběhu sezony i v různých letech. Dají se také snadno obměnit, přizpůsobit aktuálním potřebám a případně i zrušit a nahradit trávnikem nebo jiným druhem záhonu. Údržba dobře založených ploch se skládá zejména z pletí případných náletů a odstranění suchých částí květin 1x/rok v předjaří. Neokopává se. Rostliny není nutno v průběhu sezony ošetřovat (pokud nechceme prodloužit dobu kvetení např. odstraňováním odkvetlých květů). Podmínkou pro údržbu je dobrá znalost rostlin, aby nedošlo k vypletí požadovaných rostlin. Výsadby není nutno zalévat. Rostliny se neodstraňují na podzim, nechávají se až do období předjaří (cca konec února), kdy se mohou sekačkou, křovinořezem či jednotlivě nůžkami odstranit suché nadzemní části rostlin a to cca 5 cm vysoko nad zemí. Odkvetlá květenství, struktury a textury některých rostlin jsou zajímavé i v zimním období a slouží jako úkryt bezobratlých živočichů.

Už po krátké době vývoje (po 1 - 2 letech) vzniká velmi působivá výsadba, jejíž charakter je tvořen mnoha různými druhy s odlišnou texturou, velikostí a barvou listů a květů. Výběr rostlin je proveden na základě požadavku stálého sledu kvetení, který je velmi důležitý pro změnu vzhledu v průběhu celého vegetačního období.

Při výsadbě na jaře je vhodné trvalky doplnit letničkami, pro rychlý efekt kvetení již v prvním roce. Příklad druhového složení:



Obr. č. 3: Příklad trvalkového záhonu s vyšší autoregulační schopností.



Příklad trvalkového záhonu s vyšší autoregulační schopností.



Příklad trvalkového záhonu s vyšší autoregulační schopností v zimě.

Konkrétní druhové složení jednotlivých záhonů bude specifikované v dokumentaci pro provedení stavby a je možné jej operativně měnit v průběhu let i v průběhu vegetační sezóny.

Příklady navrhovaných rostlin:



Hloh - *Crataegus x lavalleyi* 'Carrierei'



Crataegus x lavalleyi 'Carrierei' – květ a plod



Mahonie - *Mahonia aquifolium*



Tis – *Taxus baccata* kv. Fastigiata



Kalina – *Viburnum plicatum*



Vajgélie – *Weigela florida*



Hosta sp.



Půdopokryvná růže - *Rosa 'Hannovers Weisse'*



Půdopokryvná růže - *Rosa 'Alberich'*



Pachysandra terminalis