

## **Průvodní a technická zpráva**

Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí

# **PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ PRO ZÁMECKÝ PARK, ZÁMEK KINSKÝCH, KRÁSNO NAD BEČVOU, VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ**

## **Průvodní a technická zpráva**

**Zpracovatel: Město Valašské Meziříčí – odbor komunálních služeb  
prosinec 2019**

# **Průvodní a technická zpráva**

**Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí**

## **Část A: Průvodní zpráva**

### **Název akce**

Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí.

### **Poloha**

Místem realizace je Město Valašské Meziříčí, Zámecký park Kinských. Areál zámeckého parku je vymezen pozemky ve vlastnictví města, nacházející se v katastrálním území Krásno nad Bečvou. Řešené území je podrobněji vytyčeno na samostatném výkresu - mapa širších vztahů, který je součástí dokumentace.

### **Údaje o dotčených pozemcích a o majetkoprávních vztazích**

V rámci řešeného území se navrhovaných opatření týkají pozemkové parcely, uvedené v samostatné tabulce – majetkoprávní vztahy. Řešené území je definováno souborem pozemků v katastrálním území Krásno nad Bečvou, které jsou v majetku Města Valašské Meziříčí a tvoří ucelenou plochu zeleně – Zámecký park Kinských.

**Tab. 1: Majetkoprávní vztahy**

Parcela	Výměra [m2]	Druh pozemku	Využití	LV	Katastrální území	Vlastník pozemku
38	7133	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
44/1	15067	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
44/2	2405	ostatní plocha	manipulační plocha	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
44/5	6674	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
44/8	89	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/1	13942	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/89	13951	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/90	266	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/91	234	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/92	28	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí
284/93	63	ostatní plocha	zeleň	10001	Krásno nad Bečvou	Město Valašské Meziříčí

# **Průvodní a technická zpráva**

**Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí**

## **Základní charakteristika akce**

Předmětem projektové dokumentace je kácení, odborná pěstební opatření a výsadba dřevin. V rámci odborných pěstebních opatření budou provedeny zdravotní řezy, bezpečnostní řezy a redukční řezy. Dále bude u vybraných jedinců provedena celková regenerace koruny. Celkem bude provedeno pěstební opatření u 184 ks dřevin. Součástí akce je odstranění 51 ks dřevin, určených ke kácení na základě inventarizace dřevin a výsadba 57 ks nových stromů a 96 ks vzrostlých keřů.

## **Údaje o provedených průzkumech**

V rámci zpracování projektové dokumentace byla využita inventarizace dřevin a byl uskutečněn biologický průzkum řešeného území. Inventarizace dřevin a biologický průzkum lokality tvoří samostatnou část projektové dokumentace.

## **Popis a posouzení výchozího stavu**

Projektový záměr vznikl na základě zhoršujícího se stavu části dřevin silně zasažených výskytem jmelí a počínajícího částečného rozpadu porostní struktury parku. Projektová dokumentace řeší zachování, provozní bezpečnost dřevin rostoucích v intravilánu obce a zvýšení jejich funkční a estetické hodnoty pomocí realizace navržených pěstebních opatření. Na základě provedené inventarizace byly u části dřevin zjištěny suché větve, nevhodně ořezané větve, prasklé větve, riziková větvení, sekundární výhony, asymetrie koruny, praskliny, přítomnost jmelí aj. defekty, které snižují nejen estetickou hodnotu dřevin, ale především jejich životnost i funkční a provozně bezpečnostní hodnoty. U těchto dřevin je potřeba realizovat pěstební opatření s vysokou naléhavostí. Objekt zámeckého parku Kinských má vysokou biologickou hodnotu. Jedná se o plošný prvek sídelní zeleně s vysokou biodiverzitou především rostlinných druhů.

## **Zdůvodnění potřeby realizace navržených opatření**

Zámecký park Kinských má charakter přírodního anglického parku. Jedná se o krajinářsky významný dendrologický park se zastoupením hodnotných dospělých, senescentních geograficky původních, ale i nepůvodních druhů stromů. Na základě inventarizace dřevin je možno celkový stav objektu – Zámeckého parku Kinských charakterizovat jako vážný, především kvůli vysokému výskytu jedinců poškozených jmelím a počínajícímu rozpadu dominantních taxonů. Odborná pěstební opatření, která je třeba nyní provést, řeší havarijní stav několika jedinců, redukci jmelí, pokus o regeneraci korun jmelím poškozených lip. Navrhovaná pěstební opatření na stávajících dřevinách jsou nutná k zajištění provozní bezpečnosti a povedou k regeneraci a stabilizaci zdravotního stavu jednotlivých dřevin a napomohou tak k prodloužení životnosti dospělých dřevin v intravilánu města. Regenerace a zachování dřevin v parku Kinských se jeví jako velmi významné z hlediska jejich zdravotně-hygienické (zlepšení mikroklimatu, tlumení hluku, snižování prašnosti v zastavěném území), estetické (zvýšení estetické hodnoty urbanizovaného prostředí) a především ekologické a biologické funkce (mikrobiotopy pro hmyz, ptactvo aj. živočichy).

Zámecký park plní mj. také environmentálně-vzdělávací funkci a slouží jako odpočinkový a rekreační prostor pro širokou veřejnost. Během jarních a letních měsíců je část parku využívána za účelem pořádání kulturních a společenských akcí.

# **Průvodní a technická zpráva**

Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí

## **Posouzení a popis možných negativních vlivů v průběhu realizace opatření**

Navrhovaná opatření vyvolají v průběhu realizace dočasná omezení. Území bude z části zatíženo dopravou materiálu a provozem techniky. Další negativní vlivy nejsou vzhledem k charakteru opatření předpokládány.

## **Informace o splnění požadavků dotčených orgánů**

Viz přílohová část.

## **Údaje o splnění podmínek regulačního plánu, územního rozhodnutí, popřípadě územně plánovací informace u staveb podle § 104 odst. 1 stavebního zákona**

Využití území je v souladu s územním plánem.

## **Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území**

Záměr není vázán na jiné stavby či návrh opatření.

## **Předpokládaná lhůta realizace záměru**

### **Zahájení a průběh realizace – zima 2021**

Časový harmonogram je nastaven na zimní a jarní termín roku 2021, se zahájením prací v průběhu ledna a ukončení prací se předpokládá v měsíci červnu 2021.

část I. Kácení stromů	leden - březen 2021
část II. Pěstební opatření	leden – červen 2021
část III. Výsadby dřevin	březen - duben 2021

## **Statistické údaje, orientační hodnota realizace akce**

Předpokládané celkové finanční náklady na realizaci akce činí 4 700 000 Kč vč. DPH.

# **Průvodní a technická zpráva**

**Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí**

## **Část B: Technická zpráva**

### **I. Kácení dřevin**

V řešeném území bude pokáceno 51 ks stromů různých velikostí až do průměru kmene 90 cm. Vzhledem k terénním podmínkám a zapojenému porostu dřevin v Zámeckém parku Kinských bude část stromů kácena postupně buď se spuštěním a nebo bez spuštění části kmene a koruny a část stromů bude pokácena vcelku směrovým kácením. Součástí kácení stromů je také odstranění pařezu frézováním nebo vykopáním a likvidace dřevní hmoty štěpkováním. Jednotlivé dřeviny vč. jejich podrobné specifikace, které byly na základě dendrologického hodnocení určeny ke kácení, jsou obsaženy v části projektové dokumentace – Dendrologický průzkum, návrh pěstebních opatření.

### **II. Pěstební opatření**

V rámci ošetření stromů budou provedena následující pěstební opatření:

*S-RB = řez bezpečnostní*

*S-RZ = řez zdravotní*

*S-RL = redukční řez lokální*

*S-RO = redukce obvodová*

*RG = celková regenerace koruny (u tohoto typu zásahu je nutno provést rozsáhlou redukci koruny)*

Pěstební opatření bude provedeno odbornou osobou držitelem platného certifikátu (ČCA Český certifikovaný arborista) nebo ETW (Evropský certifikovaný arborista) dle Arboristického standardu SPPK A02 002:2015 řez stromů a standardu SPPK 02 004:2019 bezpečnostní vazby a ostatní stabilizační systémy.

### **III. Výsadba stromů**

#### **Specifikace rostlinného materiálu**

Vysazen bude rostlinný materiál, který je blíže specifikován v části projektové dokumentace - Dendrologický průzkum, návrh pěstebních opatření. Vysazovány budou sazenice vysokokmenných listnatých a jehličnatých stromů o velikosti obvodu kmene 14 – 16 cm (ve výšce 100 cm nad zemí) a sazenice vzrostlých jehličnatých keřů. Všechny sazenice budou dodány s balem. Výška nasazení koruny u vysokokmenných sazenic min. 2,2 m. Velikost jehličnatých keřů 80 – 200 cm dle jednotlivých druhů. Počet kusů vysázených dřevin - 57 ks nových stromů a 96 ks vzrostlých keřů.

#### **Výsadba**

Zakládání vegetačních prvků – výsadba stromů bude provedeno ve dvou formách. Vysokokmenné sazenice budou vysazovány dle závazné technologie výsadby kmenný tvar. Vzrostlé jehličnaté keře budou vysazovány dle závazné technologie výsadba keřovitého tvaru stromu a jehličnatého stromu. Obě technologie výsadby jsou popsány v části projektové dokumentace Rozpočet – část Technologie pro založení vegetačních prvků.

# **Průvodní a technická zpráva**

**Pěstební opatření pro Zámecký park, zámek Kinských, Krásno nad Bečvou, Valašské Meziříčí**

## **IV. Následná péče o výsadby**

Následná péče o výsadby v min. rozsahu stanoveném v části projektové dokumentace - Dendrologický průzkum, návrh pěstebních opatření, bude zabezpečena min. po dobu 10 let.

Každoročně se uskuteční následující činnosti: Proběhne revize kotvení a úvazků do doby jejich demontáže, v případě poškození bude stromek znovu uvázán, odplevelení závlahové mísy, kontrola a případné doplnění mulče. Dále bude prováděna pravidelná zálivka během vegetačního období. Jednou za 2-3 roky bude proveden výchovný řez.