

Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D.
– autorizovaný krajinářský architekt

ICO 49649574, DIČ CZ6808241198, ČKA 02919

www.jebavy.com

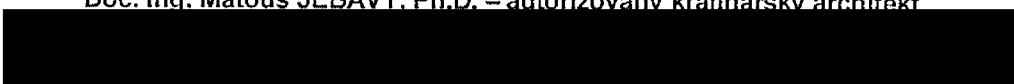
**NÁVRH DOSADBY DŘEVIN V PÁSU
IZOLAČNÍ ZELENĚ MEZI ULICEMI
KAMÝCKÁ A U KRUHOVKY
PRAHA - SUCHDOL**

Investor: Městská část Praha - Suchdol

Autor návrhu, zhotovitel: Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D.
autorizovaný krajinářský architekt
ČKA 02 919

Praha, červen 2016

Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D. – autorizovaný krajinářský architekt



OBSAH:

A. ÚVODNÍ ÚDAJE

a) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O ZPRACOVATELI A OBJEDNATELI DOKUMENTACE

B. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A ROZSAH PROVÁDĚNÝCH PRACÍ

2. SADOVNICKÉ ŘEŠENÍ

2.1. TABULKY NAVRHOVANÝCH DŘEVIN

3. AUTORSKÝ DOZOR

4. FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO STAVU

5. FOTOGRAFIE NAVRHOVANÝCH DŘEVIN

C. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE – SAMOSTATNÉ PŘÍLOHY

1. NÁVRH DOSADBY DŘEVIN V IZOLAČNÍM PÁSU ZELENĚ U ULICE KAMÝCKÁ
– NÁVRH SITUACE

A. ÚVODNÍ ÚDAJE

a) Identifikační údaje o zpracovateli a objednateli dokumentace

Zhotovitel: **Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D.**

Adresa :



IČO : 49649574

DIČ: CZ6808241198

ČKA: 02 919

Objednatel: **Městská část Praha - Suchdol**

Adresa : Suchdolské náměstí 734/3
165 00 Praha-Suchdol

IČO: 00231231

Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D. – autorizovaný krajinářský architekt



B. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A ROZSAH PROVÁDĚNÝCH PRACÍ

Předmětem předložené dokumentace je návrh dosadby dřevin v pásu izolační zeleně mezi ulicemi Kamýcká a U Kruhovky, Praha – Suchdol. Návrh respektuje původní koncepci pana Prof. Marečka a přirozeně na ni navazuje.

Vliv technické infrastruktury na novou úpravu území

V řešeném území je nutno při provádění výsadbových prací respektovat vedení stávajících sítí technické infrastruktury. Vedení technické infrastruktury bude ověřeno realizační firmou před započítím realizačních prací přímo v terénu.

2. SADOVNICKÉ ŘEŠENÍ

Sadové úpravy - zahradně architektonické řešení

Úprava je spojena s novou výsadbou keřů a stromů podle přiložené dokumentace.

Plánované výsadby

Pro výsadby v prostoru nově navrhovaného parku bude užíváno alejových forem stromů se zapěstovaným kmínkem - stromy budou mít obvod kmene minimálně 14 -16 cm, a keřů a tralek kontejnerovaných. Dá se proto předpokládat vysoká ujmavost nově provedených výsadeb i poměrně rychlý růst a jejich zapojení. Stromy listnaté budou fixovány třemi dřevěnými frézovanými kůly. Ke každému stromu bude instalována závlahová sonda. Kmeny stromů budou bandážovány jutou. Po provedené výsadbě budou stromy zality. Výsadby keřů budou rozmísťovány podle schémat obsažených ve výsadbovém plánu, který je součástí projektové dokumentace. Keře nebudou vysazovány blíže než 1,2 m od navržených stromů, aby nedocházelo v prvním období po výsadbě ke vzájemné kořenové konkurenci. Výsadby budou prováděny do černého úhoru a následně plošně borkovány v mocnosti 8 - 10 cm drcené borky, jako ochrana proti zaplevelení.

Všechny navržené keřové a trvalkové partie budou vysazovány v běžné tržní velikosti rostlin do trojsponu do předem vykopaných jamek a upravené půdy a po výsadbě budou zality a následně plošně borkovány střední frakcí drcené borky. Po rozložení kůrového substrátu po zapojení keřových a trvalkových výsadeb poslouží borka k obohacení svrchní vrstvy půdy živinami. Ke každému vysazovanému keři budou při výsadbě přidány tři tablety zásobního hnojiva Silvamix, ke každé trvalce 1

Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D. – autorizovaný krajinný architekt

tableta, které uvolňují živiny postupně v průběhu několika prvních let po výsadbě a zajišťují tak lepší podmínky pro uchycení rostlin.

Výsev trávníků

Pro zakládání výsadbou narušených trávnickových ploch bude použito výsevu. Pro jejich výsev bude použito parkové směsi travin. Úprava půdy pro výsev i vlastní výsev bude prováděn podle platných norem. Plochy trávníků budou vytvářet ucelené plochy navazující na vozovku, to usnadní v budoucnu jejich sekání. Veškeré trávnické plochy budou pravidelně udržovány.

Zálivka

Všechny dřeviny a trvalky budou po výsadbě zality, zalévány budou ještě 3 následující roky po výsadbě ve třech termínech (v suchých obdobích roku), vždy podle stávající meteorologické situace. Každý strom bude zalit 25 l vody, každý keř a trvalka 5 l vody během jedné zálivky.

Dokončovací péče

V době do předání výsadeb je nutno dřeviny nadále ošetřovat, ošetřování počítá také se sekáním trávníků.

Péče o provedené výsadby

Navržený způsob výsadeb předpokládá průběžnou popěstební péči. Ta bude spočívat především v péči o nově založené výsadby stromů, spojené s výchovným řezem nově vysázených stromů, v pravidelné zálivce všech nově navržených výsadeb, v pravidelném kosení trávníků a v dodatečných dosadbách odumřelých dřevin a trvalek a v jarním zmlazení keřů v prvním roce po výsadbě a v jarním pravidelném sestřihu trvalek.

Výchovný řez

Jedná se o typ řezu, prováděný u nově vysazených stromů. V následujících letech po uchycení stromu je třeba upravit velikost a tvar koruny podle požadavků stanoviště, připravit podmínky pro rozvoj koruny typické pro daný taxon. Důležité je přitom dbát na budoucí vývoj stromu. Odstraňovány musí být kodominantní výhony, křížící se větve, větve s vrůstající kůrou v úžlabí i větve suché a vykazující známky onemocnění. Řez je důležitý pro rozvoj budoucích kosterních větví každého stromu.

Veškeré výsadby musí být v prvních deseti letech po výsadbě vždy jednou ročně zjara kontrolovány. Uhynulé stromy a rozsáhlejší plochy keřových a trvalkových porostů musí být po takto provedené prohlídce nahrazeny novými jedinci. V pravidelných intervalech musí být kontrolovány a povolovány úvazy stromů a ochrany kmenů stromů. Po cca třech letech po výsadbě je možno úvazy i ochranu kmenů odstranit.

Technologie údržby travnatých ploch bude spočívat především v pravidelném hnojení těchto ploch a v cca 6 - 7 sečích za rok, častější sečení může záviset na konkrétní meteorologické situaci daného roku.

Navržená údržba bude prováděna po dobu 10 let, následně je vhodné, aby pro další plánovaný rozsah údržeb byl zpracován plán péče vždy na období dalších cca 10 let.

3. AUTORSKÝ DOZOR

V průběhu realizace musí být při realizaci v rámci autorského dozoru přítomen autor projektové dokumentace nově navržených úprav pásu zeleně. Autorský dozor bude ze strany Městské části Praha –Suchdol objednán samostatnou objednávkou.

Projektová dokumentace je autorským duševním vlastnictvím autora projektu, jednotlivé části dokumentace nesmí být kopírovány a měněny bez předchozího souhlasu autora projektu.

V Praze dne 27. 06. 2016

Doc. Ing. Matouš JEBAVÝ, Ph.D.
autorizovaný krajinářský architekt

2.1. TABULKY NAVRHOVANÝCH DŘEVIN

**SEZNAM NAVRHOVANÝCH KULTIVARŮ ROSTLIN PRO DOSADBU DŘEVIN V IZOLAČNÍM
PÁSU ZELENĚ MEZI ULICEMI KAMÝČKÁ A U KRUHOVKY, PRAHA - SUCHDOL**

1) LISTNATÉ STROMY

Pořadové číslo	Latinský název	Český název	Poznámka	Velikost při výsadbě	Počet kusů
1	<i>Gleditsia triacanthos 'Inermis'</i>	dřezovec trojtrnný	beztrnný	kmen 14-16	2
2	<i>Prunus 'Accolade'</i>	sakura 'Accolade'		kmen 14-16	1
3	<i>Fagus sylvaticae 'Zlatia'</i>	buk lesní zlatolistý		kmen 14-16	1
4	<i>Platanus acerifolia</i>	platan javorolistý		kmen 14-16	1
5	<i>Quercus robur</i>	dub letní		kmen 14-16	3
6	<i>Acer platanoides 'Drumondii'</i>	javor mléč	panašovaný	kmen 14-16	1
7	<i>Acer tataricum</i>	javor tatarský		kmen 14-16	1
8	<i>Acer campestre</i>	javor babyka		kmen 14-16	5
9	<i>Koelreuteria paniculata</i>	svitel latnatý		kmen 14-16	1
CELKEM	-	-	-	-	16

2) LISTNATÉ KEŘE

Pořadové číslo - označení	Latinský název	Český název	Poznámka	Velikost při výsadbě	Počet kusů
S	<i>Syringa chinensis</i>	šeřík čínský		40-50	10
SM	<i>Syringa meyerii 'Palibin'</i>	šeřík Meyerův		40-50	3
SYM	<i>Symphoricarpus chanaultii 'Hancock'</i>	pámelník Chenaultův		40-50	40
TA	<i>Physocarpus opulifolius 'Luteus'</i>	tavola kalinolistá	zlatolistá	40-50	3
P	<i>Potentilla fruticosa 'Goldsturm'</i>	mochna křovitá		40-50	40
H	<i>Hydrangea arborescens</i>	hortenzie stromečkovitá		40-50	21
CELKEM	-	-	-	-	117

3) JEHLIČNATÉ KEŘE

Pořadové číslo	Latinský název	Český název	Poznámka	Velikost při výsadbě	Počet kusů
T	<i>Taxus baccata</i>	tis červený	semenáč	30-40	39
CELKEM	-	-	-	-	39



