

Projekt	REVITALIZACE UL. DVORSKÉHO, TŘEBÍČ		

SADOVÉ A VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Město Třebíč, ulice Dvorského

TECHNICKÁ ZPRÁVA



IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

NÁZEV STAVBY: Projekt rekonstrukce ulice Dvorského, Třebíč

OBJEKT: Sadové a vegetační úpravy

ZADAVATEL: Město Třebíč

INVESTOR: Město Třebíč

DODAVATEL: Bc. Robert Kohout
Čajkovského 549/12
674 01 Třebíč
IČ 68662416
DIČ CZ7501154551

Tel: +420 777 142 814

E-mail: robert@arbokohout.cz

Web: <https://www.arbokohout.cz>

ZPRACOVAL: Bc. Robert Kohout

DATUM: 11 / 2022

PODKLADY A ZÁKLADNÍ INFORMACE O PROJEKTU

Podklady pro zpracování projektové dokumentace poskytl zpracovateli projektant stavební části projektu. Součástí byly plány všech stávajících a nově navržených vedení inženýrských sítí, vozovek a chodníků.

Použité podklady:

- veřejně dostupné informace
- digitální podklady poskytnuté projektantem
- odborné materiály, viz citované zdroje
- terénní průzkum dané lokality

Řešené území se nachází v části Třebíč - Borovina, v blízkosti železniční trati Brno - Jihlava. Na severním konci ulice se nachází významný architektonický prvek - Větrný mlýn. Návrh vegetačních úprav řeší kompletní rekonstrukci vozovek, chodníků a sítí. Všechny navržené zásahy do zeleně jsou v souladu právními předpisy, normami a standardy v daném oboru.

SOUČASNÝ STAV

V řešeném území se ve stávajícím stavu nenachází žádná vzrostlá zeleň. Ve střední a dolní části jsou úzké zatravněné pásy.

NÁVRH ŘEŠENÍ

Vzhledem k neexistenci vzrostlé zeleně se v daném území nebude kácet ani ošetřovat vzrostlá zeleň. Dojde pouze k odstranění zatravněných pásů.

Návrh výsadeb

K výsadbě jsou navrženy taxony, které jsou nenáročné na péči. Jsou navrženy s ohledem na teplotní poměry stanoviště, odolnost proti mrazu, odolnost proti zasolení a jejich výška, která nesmí kvůli rozhledu v křižovatkách převýšit 100 cm.

Taxony navržené k výsadbě:

Euonymus fortunei 'Sunspot' - brslen Fortuneův

Stálezelený keř dosahující výšky 1m, rozložitý a kompaktní keř a nenáročný na údržbu, odolávající mrazu.

Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety' - brslen Fortuneův

Stálezelený keř dosahující výšky do 0,6m, kompaktní keř nenáročný na údržbu, odolávající mrazu. Snese i zastínění.

Volba na tento taxon padla pro jeho nízký vzrůst a schopnost v krátké době vytvořit kompaktní porost s hustým kořenovým systémem, který zabraňuje půdní erozi. Celková plocha pro výsadbu je 225m².

KOORDINACE S VEDENÍM INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Výsadby jsou navrženy tak, aby nekolidovaly s inženýrskými sítěmi nebo jejich ochrannými pásmy.

Při realizaci stavby je nutné vytyčit skutečné provedení sítí a v případě kolize výsadby upravit. Všechny změny v umístění výsadeb musí být odsouhlaseny projektantem.

TECHNOLOGIE VÝSADEB

Technologie zakládání (výsadby) musí respektovat zejména ČSN 83 9011

Sadovnictví a krajinářství - Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou, ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba, ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy, ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a Standard péče o přírodu a krajinu SPPK A02 003:2022 Výsadba a řez keřů a lián.

Výpěstky keřů musí splňovat ukazatele jakosti ČSN 46 4902.

Keře se budou sázet do předem připravených ploch, jejichž šířka je cca 2m. Sazenice budou vysazeny ve dvou řadách ve sponu 70cm do připravených jamek. Před výsadbou je nutné zkontrolovat sazenice, uvolnit jejich přirozeně utvořené kořeny a zakrátit jejich poškozené části. Kořenový krček rostlin se umísťují do úrovně terénu nebo těsně pod něj. Součástí výsadby je zálivka (do celé hloubky kořenového systému).

Kvůli možnosti sázet i ve vegetačním období jsou voleny sazenice v kontejnerech o velikosti 1,5l. Celkový počet sazenic

Po provedené výsadbě se půda mezi rostlinami urovná a nakypří. Nakypření se neprovádí v místech s vyšším sklonem jako ochrana proti erozi.

Plocha osázená keři se mulčuje využitím organické mulče s vrstvou 80mm.

Zálivka se provádí do doby zřejmého ujmoutí rostlin na stanovišti. Takové období lze rozpoznat například na základě intenzivního a trvalého přírůstu nových výhonů a současně pevného prokořenění výpěstku do nového prostředí.

ZÁVĚR

V řešeném území je navržena výsadba nízkých keřů, konkrétně dvou kultivarů *Euonymus Fortunei*, do všech vzniklých zelených ploch v ulici. Pro stromy ani vyšší keře není na daném stanovišti prostor s ohledem na blízkost staveb a inženýrských sítí.

V Třebíč dne 28.11.2022

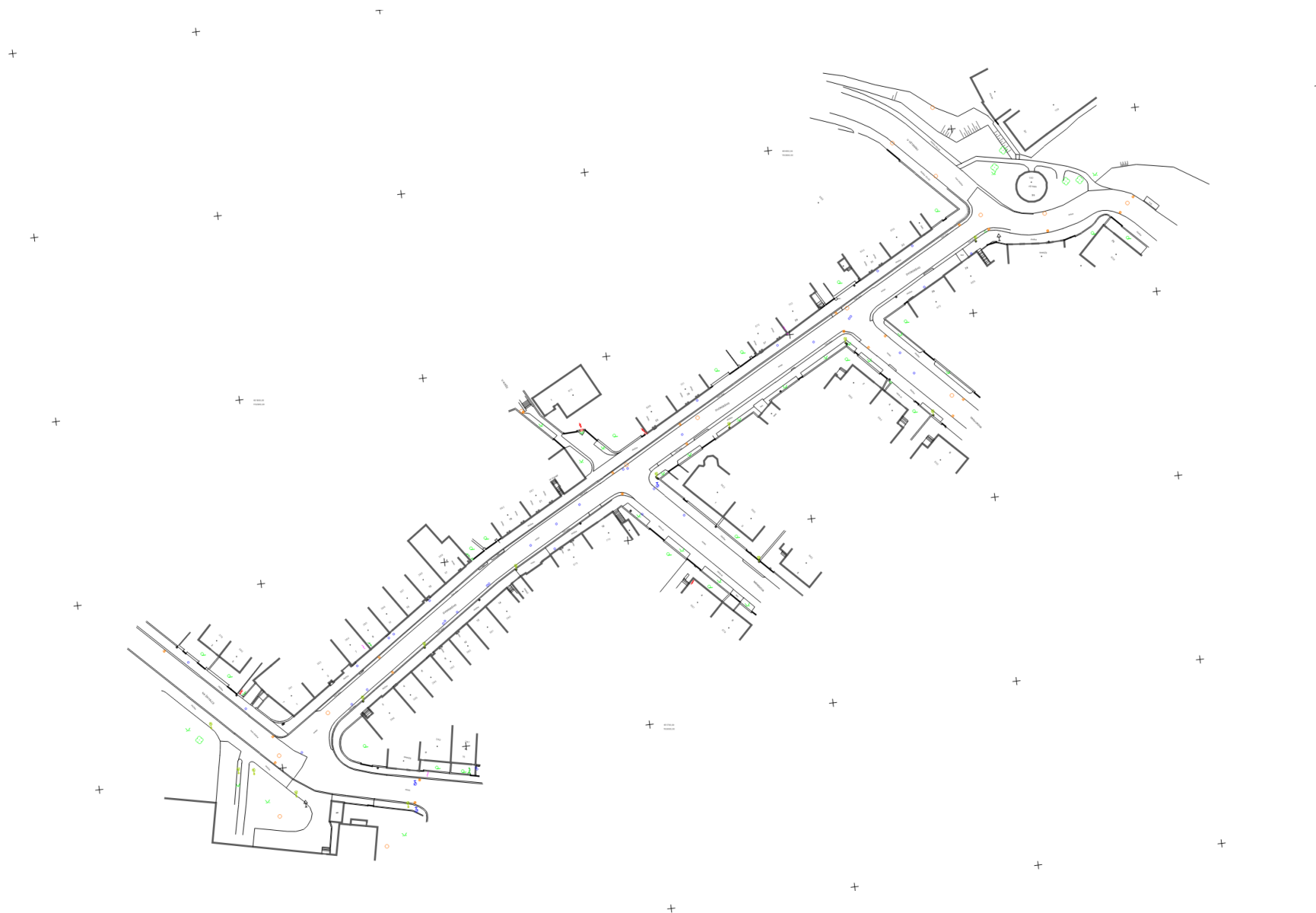
Bc. Robert Kohout

SADOVÉ A VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Město Třebíč, Dvorského ulice

MAPOVÁ ČÁST

SITUACE - Současný stav - M 1 : 2 000



This technical drawing illustrates a railway track layout, likely a section of a main line or a branch line. The drawing shows the track alignment, including the main line and a branch line, with various track segments and curves. The track is shown in plan view, with the track centerline and the track edges clearly marked. The track is labeled with stationing, including the main line stationing (e.g., 1+000, 1+100, 1+200) and the branch line stationing (e.g., 1+000, 1+100, 1+200). The drawing also includes elevation data, with the track centerline elevation (e.g., 11.000, 11.100, 11.200) and the track edge elevation (e.g., 10.800, 10.900, 11.000) indicated. The track is shown with various track segments, including straight sections and curves. The track is also shown with various track features, including track crossings, track junctions, and track curves. The drawing is a technical drawing, and it is used to show the layout and elevation of the railway track.