

Technická zpráva

Projekt vegetačních úprav na akci Chudichromy – Polní cesta CHN 1 I. a II. etapa, byl zpracován na základě objednávky zpracovatele PD komunikace – firmy OPTIMA spol. s r.o. Vysoké Mýto.

Koncept PD – sortiment navržené zeleně, byl telefonicky konzultován s OŽP MěstÚ Blansko.

Podklady pro zpracování PD

- situace řešeného území v měřítku 1:1000 včetně zakreslení nového stavu řešení
- požadavky investora na koncepci a realizaci zeleně
- ČSN DIN 18 915 Sadovnictví a krajinářství – Práce s půdou (83 9011)
- ČSN DIN 18 916 Sadovnictví a krajinářství – Výsadby rostlin (83 9021)
- ČSN DIN 18 917 Sadovnictví a krajinářství – Zakládání trávníků (83 9031)
- ČSN DIN 18 918 Sadovnictví a krajinářství – Technicko – biologická zabezpečovací opatření (83 9041)
- ČSN DIN 18 919 Sadovnictví a krajinářství – Rozvojová a udržovací péče o rostliny (83 9051)
- ČSN DIN 18 920 Sadovnictví a krajinářství – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech (83 9061)
- ČSN 46 4902 1FLL Výpěstky okrasných dřevin – všeobecná ustanovení ukazatele jakosti z 05.2001, doplňující úvodní ČSN 46 902 Výpěstky okrasných dřevin. Společná a základní ustanovení.
- ČSN 73 3050 Zemní práce včetně doplňků.
- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění novely č. 218/2004 Sb. a jeho prováděcí vyhláška č. 395/1992 Sb. a další

Vegetační úpravy spočívají v založení trávníku na dotčených nezpevněných plochách a výsadbě stromů a keřů, které vytvoří liniovou doprovodnou zeleň podél navrhované polní cesty – vytvoření interakčního prvku v krajině.

Založení trávníků

Všechny upravované plochy, tj. plochy nově ohumusované a dotčené stavbou – I.etapa 845 m², II. etapa 930 m², budou důkladně obdělány, vyrovnány a odpleveleny herbicidním postřikem Roundup. Všechny upravené plochy, na kterých nebude založen záhon, budou osety parkovou travní směsí v množství 0,025 kg/m². Zapravené travní osivo bude pečlivě uvalčováno.

Výsadby zeleně

Výsadby alejových stromů budou provedeny dle situačního výkresu, se zapravením 500 g půdního kondicioneru Terracotem do půdy. Vzrostlé stromy se zemním balem minimální velikosti 12/14 a výšce založení koruny minimálně 220 cm, budou kotveny třemi kůly s pružnými úvazky a jejich kmeny budou chráněny jutovým obalem proti

mechanickému poškození. Proti okusu zvěří budou osazeny plastové chráničky minimální výšky 1,2 m.

Ovocné stromy – prostokořené jabloně ve tvaru vysokokmen budou vysazovány stejným způsobem jako alejové stromy, ale budou kotveny jedním kulem a budou opatřeny chráničkou proti okusu.

Výsadba keřů bude realizovaná do předem upraveného a odpleveleného záhonu šířky 1 m v hustotě výsadb 1,5 - 2 ks/m². Budou vysazovány 2x přesazované kontejnerované sazenice do dvou řad v trojsponu.

Před výsadbou bude záhon obdělán frézováním a uhrabán. Půda bude též pohnojena Cereritem v dávce 50g/m² záhonu. Do takto upraveného záhonu budou sazenice vysazovány, důkladně zality a následně borkovány ca 100 mm silnou vrstvou nedrcené borky.

Vysázené keře budou ošetřeny proti okusu zvěří nátěrem prostředkem Morsuvin v množství 0,01 kg/ks.

Součástí položky „Výsadba rostlin je i jejich první zálivka“. Pro dobré ujetí a zapojení rostlin je nutné počítat s následnou údržbou rostlin, protože bez jejího důsledného provádění není zaručen zdárný vývoj zeleně.

Rozpočet počítá s jednoletou následnou údržbou realizované zeleně.

Seznam rostlin navržených k výsadbám

I. Etapa

Výsadbový materiál

vzrostlé stromy listnaté s balem (VSK 12-14cm)

1Tilia platyphyllos	ks	7
2Acer platanoides	ks	4
3Betula verrucosa	ks	7
4Malus sp. - vysokokmen, PK	ks	15
		33

Keře listnaté (vel. 40/80 KO)

5Prunus spinosa	ks	60
6Viburnum opulus	ks	40
7Euonymus europaeus	ks	30
8Cornus sanguinea	ks	30

160

II. Etapa

Výsadbový materiál

vzrostlé stromy listnaté s balem (VSK 12-14cm)

1Tilia platyphyllos	ks	14
2Acer platanoides	ks	13
3Betula verrucosa	ks	7
4Malus sp. - vysokokmen, PK	ks	9

43

Pardubice 2007-09-03

Ing. Jana Kulhánková