



® **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY – ekologický podnik, a. s.**

Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava

Spoločnosť je zapísaná v OR SR OS Bratislava I, oddiel Sa, vložka číslo 339/B

Projekt (stavba):

„PRÍSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY CENTRUM I 32, DUBNICA NAD VÁHOM“

OPIS OPATRENÍ NA OCHRANU EXISTUJÚCEJ ZELENÉ

Katastrálne územie: Dubnica nad Váhom

Okres: Dubnica nad Váhom

Kraj: Trenčiansky

Tel: 02/43 42 45 50
Fax: 02/43 42 04 24



IČO: 31 320 082
www.vsep.sk

Opis opatrení na ochranu existujúcej zelene

Zhotoviteľ

Zhotoviteľom stavby je spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik, a. s., Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava, IČO: 31 320 082 (ďalej len „VS-ep“), ktorá má od 28.12.2006 zavedený integrovaný systém manažérstva, ktorý spája systém manažérstva kvality, systém environmentálneho manažérstva a systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v súlade s požiadavkami noriem STN EN ISO 9001, STN EN ISO 14001 a BS OHSAS 18001.

Spoločnosť VS-ep, a. s., je od roku 2006 držiteľom certifikátov podľa noriem STN EN ISO 9001, STN EN ISO 14001 a BS OHSAS 18001 a od roku 2017 je držiteľom certifikátu podľa normy QS 10006.

Životné prostredie

Životné prostredie (ďalej len „ŽP“) je prostredie, v ktorom spoločnosť VS-ep, a. s., prevádza svoju činnosť. Prostredie zahŕňa ovzdušie, vodu, prírodné zdroje, rastliny a živočíchy, ľudí a ich vzájomné vzťahy.

Prevencia znečisťovania životného prostredia

Znečisťovaniu životného prostredia predchádzame používaním procesov, praktík, materiálov alebo výrobkov, ktoré zabráňujú, znižujú alebo regulujú znečisťovanie, čo zahŕňa recykláciu, spracovanie, zmeny procesov, riadiace mechanizmy, účinné využívanie zdrojov a náhradu surovín.

Ochrana zelene

Zámerom tohto opisu opatrení je zaistenie ochrany existujúcej zelene. Povinnosti vyplývajúce z tohto opisu opatrení sa týkajú všetkých pracovníkov dodávateľa a poddodávateľov v priestore staveniska, ktoré by mohli nastať v súvislosti s realizáciou projektu. Cieľom tohto opisu je zvýšiť environmentálne správanie pracovníkov dodávateľa a poddodávateľov, ako aj minimalizovať havárie a škody na životnom prostredí počas realizácie stavby.

Ak do stavebného pozemku zasahujú chránené územia prírody alebo ich ochranné pásma, prípadne chránené stromy, je potrebné zabezpečiť ich ochranu podľa príslušných právnych predpisov.

Stavbyvedúci zabezpečí, aby so zeleňou územia bolo nakladané podľa podmienok stavebného povolenia a projektovej dokumentácie

Pri všetkých prácach, ktorými bude dotknutá zeleň je potrebné dodržiavať príslušné všeobecne záväzné nariadenia obcí, v ktorých sa predmetná stavba vykonáva.

Pri vykonávaní stavebnej, prevádzkovej alebo inej činnosti na plochách zelene a tiež na plochách majúcich spoločnú hranicu s plochami zelene alebo na plochách inak dotknutých týmito činnosťami, je dodávateľ alebo poddodávateľ, vykonávajúci tieto činnosti povinný:

- a) predchádzať poškodeniu a ničeniu okrasných rastlín (debnenie kmeňov, vyviazanie konárov, podkopávanie koreňovej sústavy) a príslušenstva na plochách zelene,
- b) nevyhnutné a povolené zásahy do zelene vykonávať odbornými záhradníckymi úkonmi so súhlasom orgánu správy zelene, vlastníka alebo správcu plôch zelene,
- c) po ukončení stavebnej alebo inej činnosti obnoviť poškodené alebo zničené plochy a prvky zelene a odovzdať správe verejnej zelene preberacím protokolom,
- d) po odkrytí koreňovej sústavy drevín, vykonať opatrenia zamedzujúce usychaniu koreňov (zakrytie, zaliatie).

Pri všetkých prácach a úpravách, ktorými by mohli byť dotknuté dreviny, musí byť dodržaná STN 83 70 10 Ochrana prírody. Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie.

Pri stavebných prácach sa dreviny chránia komplexne (koruna, kmeň, koreňová sústava) pred poškodením. Pri používaní stavebných mechanizmov, nástrojov a pomôcok sa musí dbať na minimalizáciu zásahov do drevín. Nadväzujúce ošetrovanie drevín a iné opatrenia v závislosti od druhu dreviny sa zrealizujú ihneď.

Ochrana koreňového priestoru

Koreňový priestor dreviny je kruhová plocha pôdy pod korunou stromu s polomerom o 1,5 m väčším ako je polomer pôdorysného priemetu koruny.

Je nutné zamedziť zhutňovaniu pôdy v koreňovom priestore (skladovaním stavebného materiálu, prejazd mechanizmov a pod.) a zvyšovaniu úrovne terénu navážaním zeminy, stavebného odpadu alebo stavebného materiálu v okolí koreňového priestoru.

V ochrannom koreňovom priestore nie je prípustné ani terén znižovať odkopávkami zeminy.

Hĺbenie výkopov sa musí vykonávať ručne, vo vzdialenosti min. 2,5 m od päty kmeňa. Nesmú sa prerušiť korene hrubšie ako 3 cm. V nevyhnutných prípadoch sa prípadné prerušenie koreňa prevedie rezom, pričom sa rezné miesta zahľadia a ošetrí.

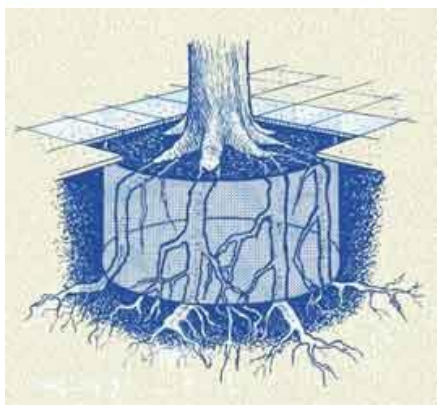
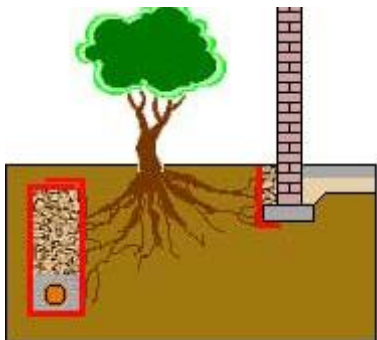
Ochrana kmeňa a koruny

Pred mechanickým poškodením je potrebné chrániť kmeň stromu odebnením kmeňa do výšky 2 m. Ochranné zariadenie sa musí umiestniť bez poškodenia stromov a nesmie sa nasadiť bezprostredne na koreňové nábehy.

Koruny stromov je potrebné chrániť pred poškodením vyviazaním, alebo odborným orezaním konárov.

Pomocou inštalácie špeciálnych protikoreňových zábran a fólií sme schopní minimalizovať negatívne dôsledky koreňov na stavebné štruktúry a siete, a to pri dospelých stromoch ako aj pri výchove koreňového systému mladých stromov.

V praxi sa osvedčila napr. protikoreňová fólia RaciBloc (firmy DuPont USA). Jedná sa o fólie na báze polypropylénu so špeciálnou povrchovou úpravou. Tieto fólie sú vodotesné, pevné, pružné, odolné proti baktériám, kyselinám, alkáliám, UV žiareniu a iným chemikáliám a sú 100 % recyklovateľné.



Zemné práce vykonávané ručným výkopom

