



® **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 ZNÍŽENIE HLUČNOSTI, PRAŠNOSTI A ZABEZPEČENIE ČISTOTY VEREJNÝCH PRIESTRANSTIEV A KOMUNIKÁCIÍ

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 zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií

Zhotoviteľom stavby je spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY - ekologický podnik, a. s., Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava, IČO: 31 320 082, ktorá má 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, BS OHSAS 18001 a QS 10006. Od roku 206 je držiteľom certifikátov podľa noriem STN EN ISO 9001, STN EN ISO 14001 a BS OHSAS 18001 od roku 2006 a certifikátu podľa normy QS 10006 od roku 2017.

Hluk

Podľa zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov je zhotoviteľ povinný zabezpečiť, aby počas výstavby diela expozícia obyvateľstva ich prostredia hlukom alebo vibráciami bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom – vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z. z. v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z.

Počas realizácie stavebných prác bude okolie výstavby ovplyvnené zvýšením hladiny hluku, a to pri realizácii nasledovných prác:

- pohyb nákladných vozidiel,
- realizácia zemných prác.

Zvýšená hluková záťaž bude časovo obmedzená na dobu výstavby - v pracovné dni od 8:00 do 18:00 hod.

Opatrenia na zníženie hlučnosti:

- vhodná organizácia práce,
- používanie strojov s nižšími emisiami hluku,
- vykonávanie pravidelnej servisnej kontroly strojov a mechanizmov – výmena opotrebovaných dielov (nevýhovujúce diely môžu zvyšovať hladinu hluku),
- montáž tlmičov,
- zníženie hluku izolovaním vibrujúcich častí.

Prašnosť

Počas realizácie prác bude dočasné, krátkodobé zvýšenie znečisťovania ovzdušia emisiami z motorov dopravných prostriedkov a stavebných strojov a mechanizmov pri zásobovaní materiálmi po existujúcich komunikáciách v katastri obce, tiež aj zvýšenie sekundárnej prašnosti v dôsledku realizácie zemných prác a povrchových úprav terénu, nakladaním a prevozom výkopku. Tento vplyv však bude len dočasný a obmedzený na obdobie realizácie prác.

- Pri realizácii prác, počas ktorých môžu vznikať prašné emisie – zemné práce, bude potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie vzniku týchto emisií.
- Pri demolačných prácach zamedziť vzniku nadmernej prašnosti, napr. nasýtením prašných miest v priestore určenom k demolácii vodou, eventuálne vytvorením vodnej clony, a pod.
- Minimalizovanie skladovania sypkého materiálu.
- Odvážanú zeminu v prípade potreby kropiť.
- Pri doprave sypkých materiálov používať plachty na prekrytie.

Znečistenie komunikácií

V zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov počas realizácie diela sa zhotoviteľ zaväzuje udržiavať čistotu dotknutých komunikácií a verejných priestranstiev a realizáciu diela zabezpečiť bez porušenia bezpečnosti a plynulosti cestnej, cyklistickej a pešej premávky.

Stavebný a iný materiál potrebný na realizáciu diela môže byť uložený na komunikácii alebo chodníku len na mieste a za podmienok určených stavebným povolením, rozkopávkovým povolením alebo povolením na využívanie verejného priestranstva. Zhotoviteľ diela označí rozkopávku v zmysle platných STN a opatreniami v zmysle BOZP.

- prepravovaný materiál zaistiť tak, aby neznečisťoval dopravné trasy (plachty, vlhčenie, zníženie rýchlosti a pod.),
- príjazdové vozovky na stavenisko zhotoviť spevnené (neprašné) s odvodnením,
- obmedziť jazdu a státie vozidiel mimo spevnenej plochy,
- pri vjazdoch na verejné komunikácie zabezpečiť čistenie kolies (podvozok) dopravných prostriedkov a strojov,
- nevyhnutné znečistenie komunikácií bezodkladne odstraňovať.