

5. aby nedocházelo k roznosu do okolí (např. vlivem větru), budou sypké stavební materiály skladované na vyhrazených místech
6. při manipulaci se suti a sypkými odpady z demolice budou využívány uzavřené shozy a zaplachtované kontejnery
7. stavební materiály jemných frakcí a zemina budou přepravovány tak, aby nedocházelo k jejich rozsypávání za jízdy (např. využitím uzavíratelných kontejnerů, zakrýváním apod.)
8. staveniště budou obsluhovat pouze vozidla, která splňují emisní normu EURO III a vyšší
9. v případě využití drtícího recyklačního zařízení v místě demolice je nutné zajistit povolení k provozu od Krajského úřadu Jihomoravského kraje

O d ů v o d n ě n í

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna obdržel dne 9.1.2019 žádost společnosti Demont Servis s.r.o., která zastupuje investora Statutární město Brno, o vyjádření k projektové dokumentaci pro odstranění stavby na akci „**Odstranění objektů v areálu LDN Červený kopec 1, Brno**“. Předmětem projektové dokumentace je odstranění objektů v areálu LDN Červený kopec 1. Jedná se o pavilony A-D, správní budovu, zahradní domek, ozonizační stanici a márnici a čistírnu odpadních vod. Budovy v areálu jsou jedno až dvoupodlažní, většinou nepodsklepené.

Dle zákona o ochraně ovzduší § 2 se za zdroj znečišťování ovzduší považuje ucelená technicky nedělitelná stacionární jednotka nebo činnost, které znečišťují nebo by mohly znečišťovat vnější ovzduší. Znečišťující látkou je každá látka, která svou přítomností v ovzduší má nebo může mít škodlivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí anebo obtěžuje zápachem.

Rozsáhlou demoliční činností, která bude spojena s realizací této akce, lze považovat za stacionární zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší. Prachové částice představují na většině území města Brna velmi problematickou škodlivinu, která může mít negativní vliv na lidské zdraví a životní prostředí. Z údajů Českého hydrometeorologického ústavu (pětileté průměry koncentrací škodlivin za období 2013–2017) je patrné, že průměrné krátkodobé koncentrace prachových částic PM_{10} nepřekračují zákonem stanovený imisní limit (36. max. 24hod. průměr zde činí $47,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$, imisní limit je $50,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$) a průměrné roční koncentrace jemných prachových částic $PM_{2,5}$ (které dosahují hodnoty $21,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$) též nepřekračují hranici zákonem stanoveného imisního limitu $25,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Demoliční činnosti v současnosti představují jednu z hlavních skupinu zdrojů prašnosti.

Z důvodu předcházení zhoršování kvality ovzduší na území města Brna referát ochrany ovzduší OŽP MMB vyžaduje, aby při provádění demoličních prací a při manipulaci se sypkými stavebními materiály byla dodržována technická a organizační opatření k eliminaci prašnosti a stanovuje tímto závazné podmínky pro jejich plnění. Dále referát OŽM MMB požaduje, aby staveniště byla obsluhována pouze vozidly, která splňují emisní normu EURO III a vyšší.

V případě, že bude pro výše uvedenou akci využito recyklačního zařízení (drtící recyklační linka) v místě demolice, OŽP MMB vyžaduje, aby přistavené zařízení mělo platné povolení provozu dle § 11 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší, které vydává Odbor životního prostředí Krajského úřadu Jihomoravského kraje, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno.

Referát ochrany ovzduší OŽP MMB vydává dle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší k odstranění stavby stacionárních zdrojů neuvedených v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší závazné stanovisko.

Toto souhlasné závazné stanovisko se vydává jako podklad závazný pro výrokovou část povolujícího rozhodnutí příslušného stavebního úřadu.