

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Máme zavedený a certifikovaný environmentálny manažérsky systém (EMS) v súlade s ISO 14001 s cieľom minimalizovať negatívny dopad našich činností na životné prostredie. Systematický prístup v oblasti environmentu nám umožňuje prispievať k trvalo udržateľnému rozvoju, pričom sa zameriavame najmä na tieto oblasti:

Spotreba elektrickej energie, obnoviteľné zdroje a redukcia odpadov

Znižujeme spotrebu elektrickej energie pri svojich činnostiach, hľadáme možnosti znižovania spotreby energie a možnosti využívania obnoviteľných zdrojov energie.

Pri výrobe betónu, betónových prefabrikátov a pri realizácii stavieb predchádzame vzniku odpadov, minimalizujeme množstvo odpadov ukladaných na skládky, odpady dôsledne triedime, evidujeme v rámci centrálneho riadenia odpadového hospodárstva a následne odovzdávame oprávneným organizáciám.

Vo výrobnom procese a pri realizácii stavieb využívame predovšetkým materiály ktoré majú vydané Environmentálne vyhlásenie produktu (EPD) a materiály ktoré je možné v rámci životného cyklu použiť opakovane.

Nakladanie s chemickými látkami

Potreba chemických látok je identifikovaná pre jednotlivé činnosti vo výrobnom procese a pre jednotlivé realizácie stavieb (predovšetkým sa jedná o PHM a oleje počas prevádzky stavebných mechanizmov, debniace oleje, náterové látky na úpravu konštrukcií, prísady a prímesi pri výrobe betónu a betónových prefabrikátov). Súčasťou procesu nákupu je dodržanie požiadaviek týkajúcich sa chemických látok. Máme vypracované postupy nakladania s chemickými látkami vrátane havarijných postupov, ktoré sú súčasťou pravidelných nácvikov zamestnancov. Používame chemické látky ktoré neobsahujú zakázané zložky.

Spotreba vody

Vo výrobnom procese je spotreba vody znižovaná pridaním prísad (ktoré zlepšujú vlastnosti betónu) a opäťovným použitím vody z výrobného procesu. Realizujeme opatrenia s cieľom minimalizovať spotrebu vody pri realizácii stavieb a pri ostatných činnostiach spoločnosti, spotreba vody je pravidelne meraná a vyhodnocovaná a sú prijímané opatrenia na zníženie spotreby.

Ochrana ovzdušia

Pri realizácii našich činností realizujeme opatrenia na elimináciu emisii do ovzdušia (ako sú tuhé znečisťujúce látky – prašnosť pri realizácii stavby a prašnosť pri stolárskych prácach, emisie z výfukových plynov zo spaľovacích motorov stavebných mechanizmov, nákladnej dopravy a osobných motorových vozidiel, emisie plynných znečisťujúcich látok zo spaľovania zemného plynu v kotolni).

Ekosystém a vplyv na človeka

Pri realizácii našich činností sa snažíme v čo najväčšej miere minimalizovať náš vplyv na okolie kde pôsobíme a realizovať opatrenia na obnovu (napr. pri zábere pôdy a likvidácii biotopov pri zriaďovaní staveniska). Berieme ohľad na okolitú zástavbu a realizujeme opatrenia na zníženie hluku a vibrácií z prevádzky stavebných mechanizmov.

V Šali, 01.03.2023


Ing. Ivan Khandi
Riaditeľ spoločnosti IN VEST s.r.o.