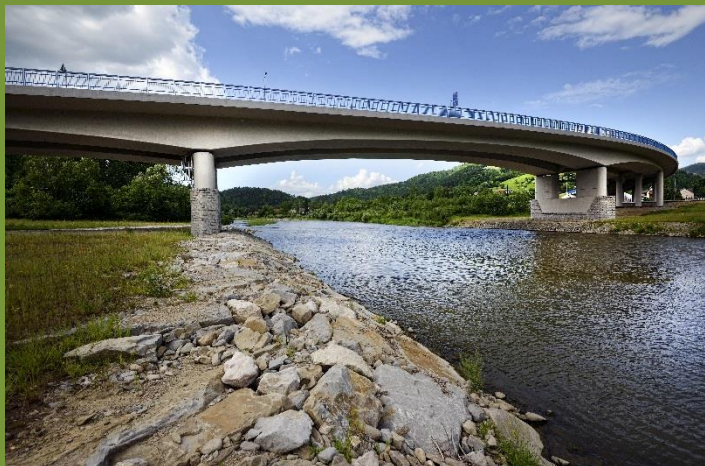


CESTY NITRA

ISK

IS-LOM



ENVIRONMENTÁLNE PRAVIDLÁ NA STAVENISKÁCH

COLAS

WE OPEN THE WAY

ENVIRONMENTÁLNE PRAVIDLÁ

NA STAVENISKÁCH

1.	O tejto brožúrke	5
2.	Všeobecné pravidlá.....	7
3.	Voda, vodné toky a pôda.....	8
4.	Odpadové hospodárstvo	10
5.	Ovzdušie.....	12
6.	Ochrana prírody	12
7.	Základná dokumentácia na stavenisku	13
8.	Hlásenie udalostí.....	14



Kontakty

Inžinierske stavby, a. s.	Michaela LOPUŠNIAKOVÁ	+ 421 904 703 658
	Monika PETRIKOVÁ	+ 421 904 703 411
CESTY NITRA, a. s.	Renáta KÁČEROVÁ	+ 421 910 803 914
IS-LOM s.r.o., Maglovec	Martin ŠAROCKÝ	+ 421 902 901 165

1. O tejto brožúrke

Tento informačný materiál má za cieľ popísať základné postupy ako vykonávať stavebné práce s čo najmenším negatívnym vplyvom na životné prostredie. Snahou je tiež ukázať, že starostlivosť o životné prostredie si nevyžaduje len výdavky, ale je to tiež spôsob šetrenia finančných prostriedkov. Rozdiel medzi dobrou a zlou environmentálnou praxou je zrejmý z príkladov viditeľných na fotografiách. Dobrá environmentálna prax má výhody nielen environmentálne a ekonomické.

Environmentálne výhody

- menej negatívnych vplyvov na vodu, pôdu, ovzdušie, zvieratá a rastlinstvo
- menej čerpaných prírodných zdrojov
- menej negatívnych vplyvov na okolie dotknuté výstavbou

Pokiaľ dodržiavame dobrú environmentálnu prax, môžeme chrániť životné prostredie, okolie staveniska a našu spoločnosť.

Ekonomické výhody

- menej finančných prostriedkov vynaložených na nápravu škôd
- menej finančných prostriedkov vynaložených na environmentálne a právne poplatky

Tento informačný materiál nám pomôže splniť požiadavky na ochranu životného prostredia stanovené v nasledujúcich dokumentoch:

- environmentálne právne a iné požiadavky
- environmentálne povolenia a rozhodnutia
- akčný plán životného prostredia

Stavbou sú dotknuté všetky zložky životného prostredia.

Kontaktné osoby

Mali by ste si byť vedomí, ktoré zodpovedné osoby informovať v prípade environmentálnej udalosti, akou je napr. rozliatie znečisťujúcich látok (olej, pohonné hmoty, prísady a iné) do zeminy alebo vodného toku. Kontakty týchto zodpovedných osôb nájdete vo vnútri obalu tejto brožúrky.

Núdzové postupy

V prípade, že sú znečisťujúce látky na stavbe skladované, núdzový postup na riešenie nehody je umiestnený na dostupnom a viditeľnom mieste, aby bolo zabezpečené, že každý na stavbe zvládne nehodu primerane riešiť.

Núdzové telefónne čísla

Integrovaný záchranný systém	112
Záchranná zdravotná služba	155
Polícia	158
Hasičský a záchranný zbor	150



2. Všeobecné pravidlá

Starostlivosť o stavenisko

Zabezpečte pravidelný odvoz odpadu zo stavby (oprávnenou organizáciou). Je to dôležitá časť dobrej environmentálnej praxe a pomáha udržať stavenisko čisté a bezpečné.

Manažment materiálov

Skladovanie, používanie a nakladanie s akýmkoľvek materiálom by malo byť zorganizované tak, aby sa znížilo riziko kontaminácie zložiek životného prostredia a množstvo odpadu bolo minimalizované.



- Čisté stavenisko je základom pre ochranu životného prostredia
- Venujte špeciálnu starostlivosť materiálom, ktoré môžu mať negatívny vplyv na životné prostredie

Bud'te připravení na havarijné situácie!

3. Voda, vodné toky a pôda

Myslite na to, že čokoľvek, čo dáte do rieky alebo potoka, môže byť klasifikované ako znečistenie. Toto zahŕňa: blato, kal, oleje a prevádzkové kvapaliny (vrátane ich obalov), znečistenú vodu z umývania, chemické látky a zmesi (a ich obaly), odpad, ai.

V prípade znečistenia vodného toku sa uistite, že ste zastavili zdroj kontaminácie tak rýchlo, ako je to možné, aby sa zabránilo ďalšiemu rozšíreniu. V takýchto prípadoch okamžite kontaktujte svojho technika ŽP.

V prípade, že sa znečisťujúce látky dostanú rozliatím na pôdu, použite havarijnú sadu na ich absorbovanie. s kontaminovaným absorbentom sa musí zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

- Skladujte oleje, palivá a chemikálie ďalej od vodných ciest a tokov, a na mieste, kde nebudú prevrhnuté
- Tekuté znečisťujúce látky a zmesi skladujte v záchytných nádobách s dostatočným záchytným objemom, ktorý zodpovedá väčšej z hodnôt:

100 % objemu najväčšej skladovanej nádoby

50 % súčtu objemov skladovaných nádob

- Dohliadajte na správnu manipuláciu so znečisťujúcimi látkami
- Umývajte stroje a mechanizmy iba na vyhradených miestach
- Na stavbe majte dostupné Karty bezpečnostných údajov s slovenskom jazyku
- Majte k dispozícii havarijnú sadu
- Viditeľne umiestnite plán na likvidáciu nehody pri úniku znečisťujúcich látok

V prípade úniku:

- Konajte čo najrýchlejšie
- Postupujte podľa Havarijného plánu alebo Ekologického programu
- Podniknite okamžité kroky na zabránenie ďalšieho úniku
- Informujte svojho nadriadeného
- Spolupracujte pri analýze tejto udalosti



4. Odpadové hospodárstvo

Zredukujte spotrebu: Zoberte si zo skladu alebo nakúpte len to, čo potrebujete. Použite menej, neničte materiál. Urobte prácu „správne na prvýkrát“.

Znovu použite: Materiál použite viac než jedenkrát, pokiaľ je bezpečné urobiť to.

Recyklujte: Kovy, plasty, sklo, drevo, papier všetko môže byť zaslané na recykláciu.

Eliminujte tvorbu odpadu, a pokiaľ ho už vyprodukujete, zozbierajte a roztriedte ho na začiatku. Keď to robíte, chráňte sami seba od práce navyše, aby ste ho separovali neskôr, keď je už pomiešaný.

Myslite na to, že kontaminovaná pôda, absorbenty, zaolejované handry a rukavice, olejové filtre, žiarivky a.i. sú nebezpečné odpady a musí sa s nimi podľa toho nakladať.

Nesmiete zmiešať nebezpečný odpad s akýmkoľvek iným odpadom alebo materiálom.

- Označte definované miesto na skladovanie odpadov
- Skladujte zvlášť komunálny a nebezpečný odpad
- Skladujte odpad vo vhodných nádobách
- Identifikačný list nebezpečného odpadu umiestnite k danému kontajneru
- Vedzte záznamy o vyprodukovanom a vyvezenom odpade
- Uistite sa, že odpad odoberá spoločnosť, ktorá má na danú činnosť oprávnenie

Zabráňte tvorbe odpadu a separujte ho už od začiatku.



5. Ovzdušie

Prašnosť zo staveniskových komunikácií nepriaznivo ovplyvňuje aj okolie stavby, preto ich udržiavajte čisté a v prípade potreby zvýšenú prašnosť minimalizujte kropením.



6. Ochrana prírody

Citlivé oblasti musia byť oplotené a viditeľne označené, čím sa zabráni stavebnému personálu vstúpiť na stanovište fauny a flóry.

Oblasti Natura 2000, Národného Parku, ako aj oblasti s výnimočnou národnou a Európskou hodnotou musia byť dodatočne označené,

Ekologické prechody, prechody pre zvieratá musia byť oplotené, ako aj objekty, ktoré sú navrhnuté kvôli tomu, aby zvieratá boli chránené.

Chráňte a uchovávajte prírodný kapitál pre nasledujúce generácie.

7. Základná dokumentácia na stavenisku

Integrovaný systém manažérstva

- Integrovaná politika manažérskeho systému
- Register environmentálnych aspektov a vplyvov
- MP Nakladanie s odpadmi v platnom znení
- MP Systém environmentálneho manažérstva v platnom znení
- MP Nebezpečné a znečisťujúce látky v platnom znení

Voda

- Schválený Havarijný plán podľa Vyhl. č.100/2005 Z.z. v znení neskorších predpisov, alebo
- Ekologický program
- Evidencia priemyselných materiálov
- KBÚ od používaných alebo uskladnených priemyselných materiálov prítomných na stavbe
- Prevádzkový poriadok pre sklad znečisťujúcich a nebezpečných látok / sklad odpadov
- Protokoly o skúškach tesností záchytných nádrží

Odpady

- Evidencia odpadov na predpísanom Evidenčnom liste odpadu - evidencia pre každý druh odpadu samostatne
- Zmluvy/objednávky s oprávnenou organizáciou na likvidáciu odpadu
- Hlásenie o nakladaní s odpadom
- Súhlas na nakladanie s nebezpečným odpadom (ak množstvo > 1 tona)

Ovzdušie

- Súhlas na uvedenie zdroja do prevádzky (napr. dieselagregát)
- Výpočet množstva emisií ZL za každý zdroj samostatne (NEIS), kde je to potrebné
- Hlásenie o pohybe F-plynov za príslušný rok (klimatizácia)

8. Hlásenie udalostí

