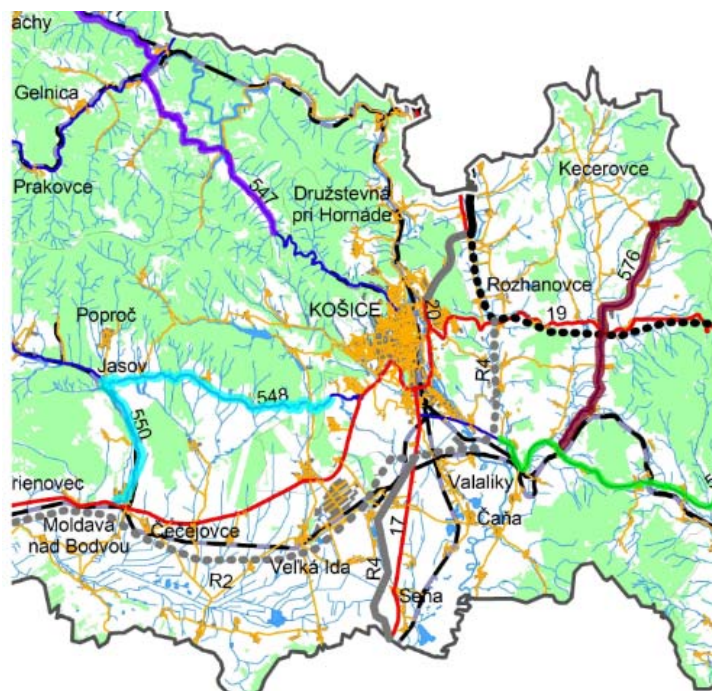


DODATOK K OZNÁMENIU O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI



Názov zmeny navrhovanej činnosti:

**ID R008 II/550 A II/548 MOLDAVA NAD BODVOU - JASOV -
KOŠICE**

Navrhovateľ:

**Košický samosprávny kraj
Námestie Maratónu mieru 1
042 66 Košice**

Košice, apríl 2017

Obsah

| | | |
|-------------|---|---|
| I. | ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI | 2 |
| II. | NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI | 2 |
| III. | DODATOK K OZNÁMENIU O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI | 3 |
| | <i>III.1 POŽADOVANÉ DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE</i> | 3 |
| | <i>III.2 DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE</i> | 3 |
| | K bodu 1 a 2: | 3 |
| | K bodu 4: | 3 |
| | K bodu 5: | 5 |
| IV. | Dátum spracovania | 5 |
| V. | Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia | 5 |
| VI. | Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa | 5 |

DODATOK K OZNÁMENIU O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1. Názov

Košický samosprávny kraj

I.2. Identifikačné číslo

35 541 016

I.3. Sídlo

Úrad Košického samosprávneho kraja
Námestie Maratónu mieru 1
042 66 Košice

I.4. Kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa

Ing. Peter Schreiber
administrátor projektu
Košický samosprávny kraj
Námestie Maratónu mieru č. 1, 042 66 Košice
tel.:055/7268231 e-mail: peter.schreiber@vucke.sk

I.5. Kontaktné údaje oprávnenej osoby pre poskytovanie relevantných informácií o navrhovanej činnosti a miesto konzultácie:

Ing. Peter Schreiber
administrátor projektu
Košický samosprávny kraj
Námestie Maratónu mieru č. 1, 042 66 Košice
tel.:055/7268231 e-mail: peter.schreiber@vucke.sk

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

ID R008 II/548 a II/550 Moldava nad Bodvou - Jasov - Košice

III. DODATOK K OZNÁMENIU O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Na základe pripomienok a požiadaviek uvedených v stanoviskách k „Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti“ požiadalo MŽP SR o doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanovísk.

III.1 POŽADOVANÉ DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

1. Aký spôsobom bude zabezpečená nepriepustnosť systému rigolov a priepustov tvoriacich odvodňovaciu sústavu cesty II/550 v úseku Jasov – Moldava nad Bodvou voči kontaminácii odtokom z povrchu vozovky po jej chemickom ošetrovaní.
2. Ako bude riešené bezpečné odvádzanie vôd z povrchového odtoku do recipienta mimo PHO týchto zdrojov.
3. Aké opatrenia budú použité na to, aby znečisťujúce látky nevnikli do povrchových alebo podzemných vôd a neohrozili tak ich kvalitu.
4. Údaje o množstve a druhoch odpadov a spôsobe nakladania s nimi počas výstavby navrhovanej činnosti v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch.
5. Ako bude zabezpečené stavenisko proti znečisteniu ovzdušia, ktoré bude spôsobené stavebnou činnosťou a pohybom mechanizmov počas realizácie činnosti.

III.2 DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

K bodu 1 a 2:

Predkladaná zmena navrhovanej činnosti rieši stabilizáciu resp. zosilnenie krajnic a zosilnenie krytu vozovky bez celkových zásahov do jestvujúcej odvodňovacej sústavy ciest (mimo opráv poškodených priepustov), vrátane cesty II/550 v úseku Jasov – Moldava nad Bodvou. Systém odvádzania vôd z povrchového odtoku ostáva nezmenený a aj naďalej je riešený pozdĺžnym a priečnym sklonom vozovky smerom ku krajnici a následne do nespevnenej priekopy alebo priamo na terén.

Požiadavka Okresného úradu Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja na zabezpečenie nepriepustnosti odvodňovacej sústavy cesty II/550 v úseku Jasov – Moldava nad Bodvou a bezpečné odvedenie vôd z povrchu vozovky po jej chemickom ošetrovaní do recipienta mimo PHO 2. stupňa podzemných vodných zdrojov je nad rámec investičného zámeru.

Navrhovaný rozsah činnosti (opravy jestvujúcej vozovky) nemení doterajšie podmienky prevádzky cesty II/50 v úseku Jasov – Moldava nad Bodvou vo vzťahu k PHO 2. stupňa podzemných vodných zdrojov v k.ú. Debraď, resp. v dôsledku zlepšenia stavu vozovky znižuje prípadne riziko vzniku havarijnej situácie.

V rámci zníženia rizika znečistenia zdrojov podzemných vôd v danom úseku sa navrhuje zákaz chemického posypu vozovky v úseku medzi zastavanými územiami obce Jasov a mesta Moldava nad Bodvou. Na začiatku a konci tohto úseku budú osadené dopravné zakazujúce chemický posyp. (značky č. B37 s popisom „Zákaz chemického posypu“ s dodatkovou tabuľou E4 dĺžka úseku 6800m).

K bodu 3:

Na ceste II/50 v úseku Jasov – Moldava nad Bodvou bude zákaz chemického posypu vozovky. V ostatných úsekoch ostáva systém prevádzky ciest II/548 a II/550 a systém odvádzania vôd z povrchového odtoku nezmenený.

K bodu 4:

V rámci stavebných prác budú vznikať odpady viazané na vlastnú stavebnú činnosť. Väčšinu odpadov, ktoré vzniknú touto činnosťou, bude možné zaradiť do kategórie ostatné odpady („O“). Pri likvidácii odpadu kategórie „O“ je nutné dbať na čo najvyšší podiel uskutočnených recyklácií (vrátane napr. recyklácie frézovaných asfaltových vrstiev vozovky). „Ostatné odpady“ zo stavby, ktoré nebudú recyklované, je možné ukladať na vhodných

skládkach stavebného materiálu.

Súčasne môžu vznikať v malých množstvách aj odpady viazané na prevádzku a činnosť stavebných strojov a zariadení. Tieto činnosti majú charakter prípravných a servisných prác a väčšinu takto vzniknutých odpadov bude nutné zaradiť do kategórie nebezpečný odpad („N“).

Pred vlastnou likvidáciou bude vznikajúci využiteľný odpadový materiál ponúknutý príslušnému správcovi komunikácii. Následná fáza nakladania s odpadmi bude zaistená dodávateľským spôsobom priamo osobami oprávnenými k týmto činnostiam podľa zákona č.79/2015 Zb., o odpadoch.

Zmluvy s konkrétnymi firmami, ktoré budú zaisťovať využitie alebo zneškodnenie uvedených druhov odpadov budú uzavreté zhotoviteľom stavby.

Konečné rozhodnutie o spôsobe likvidácie (vrátane miest prípadného uloženia odpadu) bude do značnej miery závislé na vybranej firme, poverenej k likvidácii odpadu.

Dodávateľ stavby je povinný s odpadom vzniknutým na stavbe naložiť v zmysle zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch, vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov a vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a ďalších súvisiacich predpisov.

Tabuľka odpadov :

| Názov druhu odpadu | Číslo druhu odpadu | Kategória odpadu | Spôsob zneškodnenia | Odhadované Množstvo (t) |
|--|--------------------|------------------|---------------------|-------------------------|
| Betón | 17-01-01 | O | R 5 | 26,90 |
| Bitúmenová zmes vybúraná (frézovaná) | 17-03-02 | O | R 5 | 643 |
| Zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky – kontaminovaná zemina ropnými látkami | 17-05-03 | N | D 1 | ? |
| Výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky – kontaminovaná zemina ropnými látkami | 17-05-05 | N | D 1 | ? |
| Výkopová zemina - výkopové práce | 17-05-06 | O | R 5 | 2286 |
| Zmesový komunálny odpad – prevádzka šatní a kancelárskych priestorov | 20-03-01 | O | D 1 | ? |

Miesto vzniku a spôsob využitia alebo zneškodnenia odpadov:

Odpad č. 17 01 01 – Betón, kategória ostatný, odpad vznikne po demolácii betónových konštrukcií. Vybúraný materiál sa ako vhodný materiál môže použiť do podkladových vrstiev vozovky.

Odpad č. 17 03 02 – Bitúmenová zmes vybúraná (frézovaná), kategória ostatný, odpad vznikne po vybúraní asfaltových vrstiev z komunikácie. Vybúraný materiál sa môže použiť do podkladových vrstiev.

Odpad č. 17 05 03 – Zemina a kamenivo, kategória nebezpečný, odpad môže vzniknúť ak bude kontaminovaná nebezpečnými látkami (havária strojov na stavbe, ropné produkty) – odvoz a likvidácia na skládke nebezpečných odpadov. Prítomnosť kontaminovaných látok v zemine je nutné dokázať a dokladovať, v prípade havárie strojov na stavbe postupovať v zmysle platnej legislatívy.

Odpad č. 17 05 05 – Výkopová zemina, kategória nebezpečný, odpad môže vzniknúť ak bude kontaminovaná nebezpečnými látkami (havária strojov na stavbe, ropné produkty) – odvoz a likvidácia na skládke nebezpečných odpadov. Prítomnosť kontaminovaných látok v zemine je nutné dokázať a dokladovať, v prípade havárie strojov na stavbe postupovať v zmysle platnej legislatívy.

Odpad č. 17 05 06 – Výkopová zemina, kategória ostatný, odpad vznikne ako prebytočná zemina z výkopov. Použije sa na terénne úpravy a na zemné konštrukcie v rámci stavby, prípadný prebytok zeminy sa uloží na pozemkoch investora.

Odpad č. 20 03 01 – komunálny odpad zo šatní a prenosných kancelárií – likvidácia na skládke komunálneho odpadu

K bodu 5:

Pre zníženia znečistenia ovzdušia, je počas výstavby potrebné rešpektovať všeobecne platné opatrenia vzťahujúce sa bežné stavebné práce: udržiavanie dobrého technického stavu vozidiel a najmä skrúpanie plochy staveniska v období sucha.

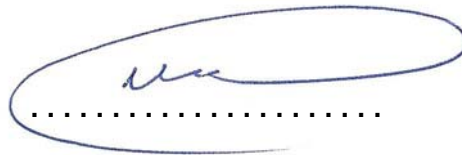
IV. Dátum spracovania

Prešov, apríl 2017

V. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa oznámenia

Spracovateľ oznámenia :

Dušan Zamborský
VÁHOPROJEKT s.r.o.
Exnárova 13
080 01 Prešov



VI. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa

Oprávnený zástupca navrhovateľa : Ing. Peter Schreiber
administrátor projektu
Košický samosprávny kraj
Námestie Maratónu mieru č. 1, 042 66 Košice

.....