Navrhovateľ: OMV Slovensko, s.r.o., Einsteinova 25,
851 01 Bratislava

ČSPL OMV DOLNÁ STREDA – ASANÁCIA ČS

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pre zisťovacie konanie



KÓPIA

OBSAH

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI 4

I.1. NÁZOV ... 4
I.2. IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO ... 4
I.3. SÍDLO ... 4
I.4. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA ... 4
I.5. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA, TELEFÓNNE ČÍSLO A INÉ KONTAKTNÉ ÚDAJE KONTAKTNEJ OSOBY, OD KTOREJ MOŽNO DOSTAŤ RELEVANTNÉ INFORMÁCIE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI A MIESTO NA KONZULTÁCIE ... 4

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 5

II.1. NÁZOV ... 5
II.2. ÚČEL ... 5

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 6

III.1. UMIESTNENIE ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI ... 6
III.2. STRUČNÝ OPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO RIEŠENIA VRÁTANE POŽIADAVIEK NA VSTUPY A ÚDAJOV O VÝSTUPOCH ... 6
III.2.1 Súčasný stav ... 6
III.2.2 Členenie na stavebné objekty a prevádzkové súbory ... 7
III.2.3 Technologický postup asanácie ... 7
III.2.4 Plán organizácie stavebných prác ... 11
III.2.5 Doprava ... 11
III.2.6 Požiadavky na vstupy ... 12
III.2.7 Údaje o výstupoch ... 15
III.3. PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ A MOŽNÉ RIZIKÁ HAVÁRIÍ VZHĽADOM NA POUŽITÉ LÁTKY A TECHNOLÓGIE ... 21
III.3.1 Platná územnoplánovacia dokumentácia ... 21
III.3.2 Možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie ... 21
III.3.3 Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie ... 22
III.4. DRUH POŽADOVANÉHO POVOLENIA NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV ... 23
III.5. VYJADRENIE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI PRESAHUJÚCICH ŠTÁTNE HRANICE ... 23
III.6. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O SÚČASNOM STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA VRÁTANE ZDRAVIA ĽUDÍ ... 23
III.6.1 Znečistenie ovzdušia ... 23
III.6.2 Znečistenie vody ... 25
III.6.3 Znečistenie pôdy a horninového prostredia ... 26
III.6.4 Degradácia a znečistenie vegetácie ... 27
III.6.5 Ohrozenosť biotopov ... 27
III.6.6 Zdravotný stav obyvateľstva a celková kvalita životného prostredia ... 27

Číslo spisu *Por.č.záznamu* *Číslo záznamu* *Dátum prijatia* *Forma originálu*
OU-GA-OSZP-2026/021848 *001* *0052944/2026* *20.11.2026* *hodnoverná elektronická*

KÓPIA

IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH 28

IV.1. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH VPLYVOCH NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE 28
IV.1.1 Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery 28
IV.1.2 Vplyvy na klimatické pomery 28
IV.1.3 Vplyvy na ovzdušie 28
IV.1.4 Vplyvy na vodu 29
IV.1.5 Vplyvy na pôdu 29
IV.1.6 Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy 29
IV.1.7 Vplyvy na krajinu 30
IV.1.8 Vplyvy na územný systém ekologickej stability 30
IV.1.9 Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme 30
IV.1.10 Vplyvy na dopravu 30
IV.1.11 Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality, služby a cestovný ruch 31
IV.1.12 Vplyvy na obyvateľstvo 31
IV.1.13 Vplyv na zdravie obyvateľstva 31
IV.1.14 Iné vplyvy 32
IV.2. ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA CHRÁNENÉ ÚZEMIA A OCHRANNÉ PÁSMA 32
IV.3. POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBENIA 32
IV.3.1 Veľmi významné negatívne vplyvy 32
IV.3.2 Významné negatívne vplyvy 32
IV.3.3 Málo významné negatívne vplyvy 32
IV.3.4 Nevýznamné negatívne vplyvy 33
IV.3.5 Veľmi významné pozitívne vplyvy 33
IV.3.6 Významné pozitívne vplyvy 33
IV.3.7 Málo významné pozitívne vplyvy 33
IV.3.8 Nevýznamné pozitívne vplyvy 33
IV.4. VYVOLANÉ SÚVISLOSTI, KTORÉ MÔŽU SPÔSOBIŤ VPLYVY, S PRIHLIADNUTÍM NA SÚČASNÝ STAV ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA V DOTKNUTOM ÚZEMÍ 33
IV.5. TVORBA SÚBORU KRITÉRIÍ A URČENIE ICH DÔLEŽITOSTI NA VÝBER OPTIMÁLNEHO VARIANTU 33
IV.6. POSÚDENIE VPLYVU ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE 35

V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE 37

VI. PRÍLOHY 38

VI.1. INFORMÁCIA, ČI NAVRHOVANÁ ČINNOSŤ BOLA POSUDZOVANÁ PODĽA ZÁKONA 38
VI.2. MAPY ŠIRŠÍCH VZŤAHOV S OZNAČENÍM UMIESTNENIA ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI V DANEJ OBCI A VO VZŤAHU K OKOLITEJ ZÁSTAVBE 38
VI.3. DOKUMENTÁCIA K ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI 39

Číslo spisu *Por.č.záznamu* *Číslo záznamu* *Dátum prijatia* *Forma originálu*
OU-GA-OSZP-2026/021848 *001* *0052944/2026* *20.11.2026* *hodnoverná elektronická*

KÓPIA

VII. DÁTUM SPRACOVANIA **40**

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA **41**

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA **42**

Číslo spisu *Por.č.záznamu* *Číslo záznamu* *Dátum prijatia* *Forma originálu*
OU-GA-OSZP-2026/021848 *001* *0052944/2026* *20.11.2026* *hodnoverná elektronická*

KÓPIA

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1. Názov

OMV Slovensko, s.r.o.

I.2. Identifikačné číslo

IČO: 00604381

I.3. Sídlo

Einsteinova 25, Bratislava - mestská časť Petržalka 851 01

I.4. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa

Ing. Peter Vyšný, konateľ, OMV Slovensko, s.r.o., Einsteinova 25, Bratislava - mestská časť Petržalka 851 01

e-mail: peter.vysny@omv.com

I.5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie

Ing. Michal Halmo, OMV Slovensko, s.r.o., Einsteinova 25, Bratislava - mestská časť Petržalka 851 01

e-mail: michal.halmo@omv.com, tel.: +421 911 084 897

Miesto na konzultácie: prevádzka spoločnosti

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

II.1. Názov

ČSPL OMV DOLNÁ STREDA – ASANÁCIA ČS

II.2. Účel

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt (ČS PHM) OMV Dolná Streda z dôvodu ukončenia platnosti nájomnej zmluvy k pozemkom, na ktorých je čerpacia stanica postavená a s ohľadom na požiadavky Národnej diaľničnej spoločnosti (NDS) na úplné zrušenie dopravného napojenia v prípade asanácie ČS PHM. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je trvalé zrušenie dopravného napojenia čerpacej stanice na rýchlostnú cestu R1, úprava cestného telesa a odvodnenia, nové oplotenie R1 a rekultivácia dotknutých plôch.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

III.1. Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti je umiestnená v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Dolná Streda. Dotknuté územie sa nachádza na parcelách C-KN č. 1482/5, 1482/24, 1482/25, 1482/58, 1482/63, 1482/64, 1482/65, 1482/66, 1482/70, 1482/71, 1482/77 v katastrálnom území Dolná Streda.

III.2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt (ČS PHM) OMV Dolná Streda. V rámci asanácie bude odstránená prevádzková budova, prestrešenie, výdajné ostrovčeky a drobné objekty, spevnené plochy, podzemné skladovacie nádrže, príslušné inžinierske siete a prípojky. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je trvalé zrušenie dopravného napojenia čerpacej stanice na rýchlostnú cestu R1, úprava cestného telesa a odvodnenia, nové oplotenie R1 a rekultivácia dotknutých plôch.

Tabuľka 1: Kľúčové parametre

Kľúčový parameter	Projektová hodnota / charakter
Podzemné nádrže PHM	2 × 50 m³ + 2 × 32 m³ = 164 m³, oceľové dvojplášťové
Budova SO 301	Zastavaná plocha približne 252,30 m²
Prestrešenie SO 302	Pôdorys približne 30,50 × 10,40 m
Úprava R1 SO 314	km 16,552 – 17,432 vpravo, odstránenie nadbytočnej vozovky v dĺžke 783,079 m
Oplotenie R1 SO 315	177 m, výška min. 1,8 m nad terénom
Rekultivácia SO 316	4 198 m², potreba zeminy na planírovanie 2 850 m³
Časový predpoklad	Najviac 2 mesiace, modelovo 40 pracovných dní, 8 hodín denne

III.2.1 Súčasný stav

ČSPL OMV Dolná Streda je jestvujúca čerpacia stanica poskytujúca motoristickej verejnosti zásobovanie pohonnými látkami, občerstvením a doplnkové služby cestujúcim po rýchlostnej ceste R1. Čerpacia stanica je vybavená prekrytou výdajnou plochou so štyrmi výdajnými stojanmi, objektom služieb a komunikáciami. Pohonné látky sú skladované v podzemných dvojplášťových nádržiach. Uniknuté pohonné látky pri prečerpávaní sú zo stáčacej plochy odvedené oddelenou kanalizáciou do havarijnej nádrže o objeme 23 m³.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

Čerpacia stanica je napojená vlastnou vzdušnou prípojkou VN s vlastnou trafostanicou s rozvádzačom na jestvujúce vzdušné rozvody VN, odkiaľ je celá čerpacia stanica zásobovaná elektrickou energiou. Vlastná vodovodná prípojka je napojená na verejný vodovod – prívod do Dolnej Stredy. Kanalizačná sústava čerpacej stanice je delená na jednotnú a kontaminovanú. Do jednotnej kanalizácie sú zaústené dažďové vody zo striech, splaškové vody z objektu služieb a dažďové vody zo spevnených plôch. Dažďové vody z výdajnej a stáčacej plochy sú odvádzane kontaminovanou kanalizáciou cez odlučovač ropných látok do jednotnej kanalizácie a prečerpávacou stanicou sú tlakovou kanalizáciou odvedené do čistiarne odpadových vôd Dolná Streda.

III.2.2 Členenie na stavebné objekty a prevádzkové súbory

Objektová skladba:

- SO 301 Objekt služieb
- SO 302 Prestrešenie
- SO 303 Úložisko nádrží
- SO 304 Drobné objekty
- SO 305 Komunikácie a spevnené plochy
- SO 307 Vodovod
- SO 308 Kanalizácia
- SO 310 Vonkajšie rozvody NN a vonkajšie osvetlenie
- SO 311 Rozvody slaboprúdu
- SO 313 Rozvody VN a Trafostanica
- SO 314 Úprava rýchlostnej cesty R1 v km 16,552 – 17,432
- SO 315 Oplotenie rýchlostnej cesty R1 v km 16,552 – 17,432
- SO 316 Úprava plochy po asanácii ČS

Prevádzkové súbory:

- PS 201 ČSPH – strojná časť
- PS 203 Systém riadenia
- PS 205 ČSPH – Prevádzkový silnoprúd
- PS 207 ČSPH – Stožiarová transformovňa

III.2.3 Technologický postup asanácie

III.2.3.1. Príprava a zabezpečenie pracoviska

Pred začatím prác sa overí skutočný stav objektov a sietí, vytýčia sa podzemné vedenia, zabezpečí sa vstup na stavenisko, dočasné oplotenie a značenie, ochrana verejnej dopravy,

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

miesto zhromažďovania triedených odpadov a havarijné vybavenie. Všetky médiá a prípojky sa odpoja po dohode s ich vlastníkmi a prevádzkovateľmi. Pred zásahmi do nádrží a potrubí vypracuje zhotoviteľ samostatný bezpečný postup.

III.2.3.2. Technologické zariadenia, dvojplášťové nádrže a potrubia – SO 303

Podzemné nádrže aj potrubné rozvody pohonných látok sú dvojplášťové, so stálou funkčnou elektronickou kontrolou medziplášťového priestoru. Preto sa neuvažuje so vznikom kontaminovanej zeminy ani s jej sanáciou. Pred demontážou sa ukončí prevádzka, odčerpajú sa zvyšky pohonných látok, kalov a prevádzkových kvapalín, potrubia a nádrže sa dekontaminujú a vyčistia odbornou firmou, prepláchnu a preverí sa ich bezpečný stav z hľadiska výbušnej atmosféry.

Následne sa odpoja armatúry a technológia, odkryjú nádrže, odstránia kotviace prvky a jednotlivé nádrže sa vyzdvihnú vhodným autožeriavom. Výkopy sa zabezpečia podľa geotechnických podmienok. Následne sa odstráni železobetónová základová doska a priestor sa zasype štrkopieskom v kontrolovaných vrstvách hrúbky maximálne 30 cm. Vyčistenie a dekontaminácia podzemných nádrží, technologických potrubí a výdajných stojanov bude urobená v subdodávke špecializovanou firmou, ktorá má s týmito prácami skúsenosti a oprávnenie napr. TSG Slovak Republic s.r.o.

III.2.3.3. Nadzemné objekty a drobné stavby

SO 301 – po odpojení sietí sa odstránia zariadenia, výplne otvorov, strešné vrstvy, prefabrikované strešné panely pomocou žeriava, murivo a základy.

SO 302 – demontujú sa opláštenia a svetlíky, sekundárne prvky, oceľové rámy so zdvíhacou technikou a betónové základy.

SO 304 – odstránia sa ostrovčeky, podstavce, šachty a ostatné drobné objekty. Búranie sa vykoná postupne so zabezpečením stability zostávajúcich konštrukcií a triedením odpadu pri zdroji.

III.2.3.4. Spevnené plochy a inžinierske siete

SO 305 – asfaltové vrstvy sa prednostne frézujú, podkladové vrstvy a betónové plochy sa rozoberú alebo rozbúrajú, materiály sa triedia podľa vlastností.

SO 307 a 308 – po odstavení a vyčistení sa odstránia potrubia, šachty, vodomerné a kanalizačné zariadenia, čerpacia stanica a odlučovač ropných látok. Kaly z odlučovača a odpadové vody sa riešia oddelene, podľa ich skutočného zloženia.

SO 310 a 311 – odpojenie, odstránenie káblov, stožiarov, svietidiel a príslušných základov. Jednotlivé svietidlá sa posúdia aj z hľadiska osobitných odpadových tokov.

III.2.3.5. Prípojka VN – SO 313

Demontáž približne 229 m vzdušnej prípojky 22 kV a šiestich betónových stožiarov vrátane základov sa vykoná výhradne po odsúhlasení a zabezpečení odstávky prevádzkovateľom siete, overení beznapäťového stavu a podľa osobitného pracovného postupu. Zvýšená pozornosť sa venuje križovaniu s vedením 110 kV. Použije sa plošina a vhodná zdvíhacia technika.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.2.3.6. Úprava R1 – SO 314

Stavebný objekt rieši odstránenie časti vozovky rýchlostnej cesty R1 v km 16,552 – 17,432 vpravo. Ide o vyraďovací a zaraďovací pruh pre súčasnú ČS PHM OMV. Z dôvodu jej odstránenia dôjde k odstráneniu „nadbytočnej vozovky“, úprave odvodňovacej priekopy, doplneniu zvodidla na krajnici.

Po schválení dočasného dopravného značenia a zabezpečení pracovného priestoru sa demontujú určené značky a zvodidlá, odstráni sa nadbytočná vozovka a príslušná časť násypu, upravia sa svahy, krajnica a odvodnenie. Následne sa zrealizuje nové oceľové zvodidlo s úrovňou zadržania H2, prechodové úseky, dopravné značenie a vegetačné úpravy. Projekt počíta so zachovaním dvoch jazdných pruhov v pracovnom režime, uvádzajú sa šírky 3,00 m a 3,25 m, obmedzenie na 80 km/h a približne 980 m dlhé dopravné opatrenie. Definitívny režim podlieha schválenému DDZ.

III.2.3.7. Nové oplotenie a rekultivácia – SO 315 a SO 316

SO 315 – stavebný objekt rieši oplotenie rýchlostnej cesty R1 vpravo v km 16,825 – 17,004. Keďže súčasné oplotenie je vedené poza ČS PHM OMV a v rámci stavby bude zrušené, je potrebné doplniť chýbajúcu časť oplotenia popri R1 v tomto úseku. Po dokončení hlavných cestných a zemných prác sa vybuduje 177 m dlhé pozinkované uzlové oplotenie s oceľovými stĺpikmi v osovej vzdialenosti 3 m a vzperami približne po 15 m. Pletivo sa zapustí 0,20 m pod terén.

SO 316 – pozostáva z vyčistenia 4 198 m², doplnenia a rozprestretia 2 850 m³ zeminy, ukladania vo vrstvách 200 mm s hutnením, rozprestretia ornice, prihnojenia a výsevu parkovej trávnej zmesi 30 g/m². Pri zatrávnení celej plochy vychádza približne 126 kg osiva. Zálievka a následná starostlivosť pokračujú podľa potreby.

III.2.3.8. Predpokladaná potreba a špecifikácia stavebných mechanizmov a techniky

Nasledujúca zostava predstavuje orientačný návrh mechanizácie podľa charakteru prác na SO 301 až SO 316. Typy, výkony a počty nie sú výkazom mechanizmov z projektovej dokumentácie, ani potvrdeným plánom zhotoviteľa. Ide o predpoklad pre posúdenie dočasných vplyvov výstavby na životné prostredie:

- Pásové hydraulické rýpadlo s búracím kladivom a drviacimi čeľusťami – 1 – 2 ks, 20 – 35 t, kladivo približne 1 – 2,5 t.

  Použitie: Búranie betónových základov, vozoviek, objektov a manipulácia s vybúraným materiálom, SO 301 – 305, 308, 314.

- Pásové alebo kolesové rýpadlo na výkopy – 1 – 2 ks, 14 – 25 t, lyžica približne 0,6 – 1,5 m³.

  Použitie: Odkrytie nádrží, výkopy sietí, priekopa a úpravy násypov, SO 303, 307, 308, 311, 314.

- Minirýpadlo – 1 ks, 3 – 6 t.

  Použitie: Selektívne výkopy pri podzemných vedeniach a v stiesnených priestoroch.

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 | Por.č.záznamu 001 | Číslo záznamu 0052944/2026 | Dátum prijatia 20.11.2026 | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

- Kolesový nakladač – 1 ks, lyžica približne 2 – 3 m³.

  Použitie: Nakladanie triedených sutín, kameniva a zeminy.

- Autožeriav – 1 ks podľa potreby, orientačne 50 – 100 t nosnostná trieda, skutočný výber podľa hmotnosti, vyloženia a podmienok podložia.

  Použitie: Demontáž strešných panelov, oceľového prestrešenia, nádrží a stožiarov, SO 301 – 303, 313.

- Fréza na asfalt – 1 ks podľa potreby, pracovná šírka približne 0,5 – 1,0 m alebo väčšia podľa prístupu.

  Použitie: Odfrézovanie asfaltových vrstiev, SO 305 a 314.

- Valec alebo vibračná hutniaca technika – 1 – 2 ks, valec približne 3 – 10 t, vibračná doska približne 100 – 500 kg.

  Použitie: Hutnenie zásypov jám, rýh, krajnice a vrstiev pri SO 316.

- Sklápače na odvoz a dovoz – typicky 3 – 6 ks v špičke, užitočné zaťaženie približne 15 – 20 t/vozidlo.

  Použitie: Odvoz odpadov a odstraňovaných materiálov, dovoz zeminy a kameniva, počet sa mení podľa etapy a dopravnej trasy.

- Cisterna na vodu / kropiace zariadenie – 1 ks podľa potreby, približne 5 – 10 m³.

  Použitie: Potláčanie prašnosti, zvlhčovanie materiálov a čistenie plôch.

- Sacia cisterna a zariadenie na čistenie nádrží – 1 súprava špecializovaného dodávateľa, parametre podľa druhu a množstva zvyškov PHM, kalov a vôd.

  Použitie: Odčerpanie a bezpečné vyčistenie nádrží, potrubí, odlučovača a čerpacích šácht, SO 303, 308.

- Pracovné plošiny, ručné elektrické náradie a rezacia technika – 1 – 2 plošiny a súpravy podľa potreby, plošina približne 12 – 20 m, rezačky, brúsky, hydraulické nožnice.

  Použitie: Bezpečná demontáž prestrešenia, osvetlenia, káblov a kovových prvkov.

- Mechanizácia na osádzanie zvodidiel a oplotenia – 1 súprava, baranidlo / vŕtacie zariadenie, prípadne malé rýpadlo.

  Použitie: SO 314 a SO 315, podľa schváleného technologického postupu.

- Meracia a bezpečnostná technika – podľa potreby, detektory výbušných plynov a kyslíka, elektrické skúšky.

  Použitie: Práce s nádržami a PHM, vstupy do uzavretých priestorov, odpojenie NN/VN.

Predpoklad súbehu

V bežnej etape možno očakávať 1 – 2 rýpadlá, 1 nakladač, 1 hutniaci stroj a približne 3 – 6 nákladných vozidiel, pri špecializovaných činnostiach krátkodobo pribudne autožeriav, fréza, sacia cisterna alebo plošina. Nie všetky uvedené stroje budú pracovať súčasne ani počas celých 40 pracovných dní.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

Predbežná prevádzka

Prevažne denná zmena do 8 hodín, skutočný čas chodu motorov bude nižší a závisí od harmonogramu. Spotrebu motorovej nafty, emisné parametre a akustické výkony nemožno bez konkrétnych typov strojov a pracovných hodín spoľahlivo kvantifikovať.

Osobitné bezpečnostné podmienky

Žeriavové práce až po spracovaní zdvíhacieho plánu a overení únosnosti podložia, demontáž VN výhradne pri zabezpečenom beznapäťovom stave a v koordinácii s prevádzkovateľmi sietí, zásahy do nádrží po vyčistení, odvetraní a overení bezpečnej atmosféry, pri SO 314 strojné práce len v schválenom dopravnom režime a pracovnom priestore.

III.2.4 Plán organizácie stavebných prác

Pracovisko bude rozdelené na vnútroareálovú časť čerpacej stanice a cestný pracovný priestor pri rýchlostnej ceste R1. V areáli bude zriadený riadený vstup, manipulačné a nakladacie plochy, krátkodobé oddelené zhromažďovanie odpadov, priestor pre čistenie techniky a havarijné vybavenie. Trasy nákladnej dopravy budú určené po dohode so správcom komunikácií, po definitívnom zrušení napojenia na R1 sa nesmie predpokladať jeho ďalšie využitie. Pri súbehu s cestnými prácami bude zabezpečené oddelenie verejnej dopravy od mechanizácie.

Tabuľka 2: Harmonogram organizácie stavebných prác

Etapa	Predbežné trvanie	Hlavné činnosti
1	1. – 5. pracovný deň	Mobilizácia, vytýčenie, odstávky sietí, čistenie nádrží a ORL, DDZ
2	6. – 10. deň	Demontáž technológie, prestrešenia a nadzemných vedení
3	11. – 20. deň	Budova, drobné objekty, spevnené plochy, siete
4	21. – 27. deň	Odkrytie a odstránenie nádrží, zásypy a hutnenie
5	28. – 35. deň	Úprava napojenia na R1, priekopy, zvodidlá, súbehy podľa možností
6	36. – 40. deň	Dokončenie terénnych úprav, oplotenia, výsev, upratanie a odovzdanie

Harmonogram je modelový, nie potvrdený dodávateľom. SO 314 môže vyžadovať dlhší čas a súbežnú realizáciu.

III.2.5 Doprava

Dopravne je dotknuté územie dostupné z rýchlostnej cesty R1. Na odvoz odpadov a odstraňovaných materiálov a dovoz zeminy a kameniva budú využívané sklápače, typicky 3 – 6 ks v špičke, užitočné zaťaženie približne 15 – 20 t/vozidlo. Počet prejazdov bude premenlivý podľa etapy a dopravnej trasy. Každá naložená jazda sa pre účely dopravného modelu uvažuje spolu s jednou prázdnou jazdou opačným smerom.

Pri rovnomernom rozložení modelovaných tokov do 40 pracovných dní vychádza približne 19,1 naloženej jazdy a 38,3 jednosmerných pohybov denne. Ide iba o aritmetický priemer, v dňoch intenzívneho odvozu z SO 314 môže byť dopravné zaťaženie vyššie, pričom model nezahŕňa dovoz zvodidiel, betónu, kameniva a ďalších materiálov, osobnú dopravu ani špe-

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

ciálne prepravy. Pri uvedených špeciálnych dovozoch a osobnej preprave je možné predpokladať, že pôjde o jednorazové navýšenie dopravy, ktoré nebude mať významný vplyv na navýšenie celkovej dopravy v dotknutom území a jeho užšom okolí.

Tabuľka 3: Orientačná bilancia nákladnej dopravy

Dopravný tok	Výpočet	Naložené jazdy	Pohyby oboma smermi
Odvoz materiálov podľa súhrnného výpisu bez SO 314	5 922,79 t / 20 t	297	594
Odvoz materiálov SO 314	4 500 t / 20 t	225	450
Dovoz zeminy SO 316 – plný dovoz	2 850 m³ × 1,7 t/m³ / 20 t	243	486
Spolu – pracovný model	Bez ďalších dodávok, využitia materiálov na mieste a osobnej dopravy	765	1 530

III.2.6 Požiadavky na vstupy

III.2.6.1. Záber pôdy

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k novému záberu pôdy. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na pozemkoch, ktoré sú v súčasnosti využívané ako čerpacia stanica pohonných hmôt a vedené ako zastavané plochy a nádvoria a ostatné plochy.

V rámci úpravy plochy po asanácii ČS PHM dôjde k vyčisteniu časti dotknutého územia na rozlohe 4 198 m^2 a následnému rozprestretiu 2 850 m^3 zeminy, ktorá bude ukladaná vo vrstvách po 200 mm s hutnením. Následne bude rozprestretá ornica a zabezpečený výsev parkovej trávnej zmesi s prihnojením.

Priestory výkopov, ktoré vzniknú v rámci asanačných prác, budú zasypané štrkopieskom v kontrolovaných vrstvách hrúbky maximálne 300 mm.

III.2.6.2. Elektrická energia

Zmena navrhovanej činnosti nemá nároky na zásobovanie elektrickou energiou.

III.2.6.3. Voda

K spotrebe vody dochádza počas asanácie najmä na prípravu betónových zmesí. Takéto betónové zmesi sa budú pripravovať mimo dotknutého územia, priamo u výrobcu betónu a na stavenisko budú privezené domiešavačmi. Voda potrebná na znižovanie prašnosti a zálievku vysiateho osiva bude zabezpečená cisternami.

Po ukončení asanácie zmena navrhovanej činnosti nevytvára nároky na potrebu vody a nebude pripojená na rozvody vody.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.2.6.4. Doprava

Počas asanačných prác dôjde k zvýšeniu dopravnej záťaže na prístupovej komunikácii, ktorou je rýchlostná cesta R1, pri odvoze odpadov, dovoze stavebných materiálov a zabezpečení sprievodných činností.

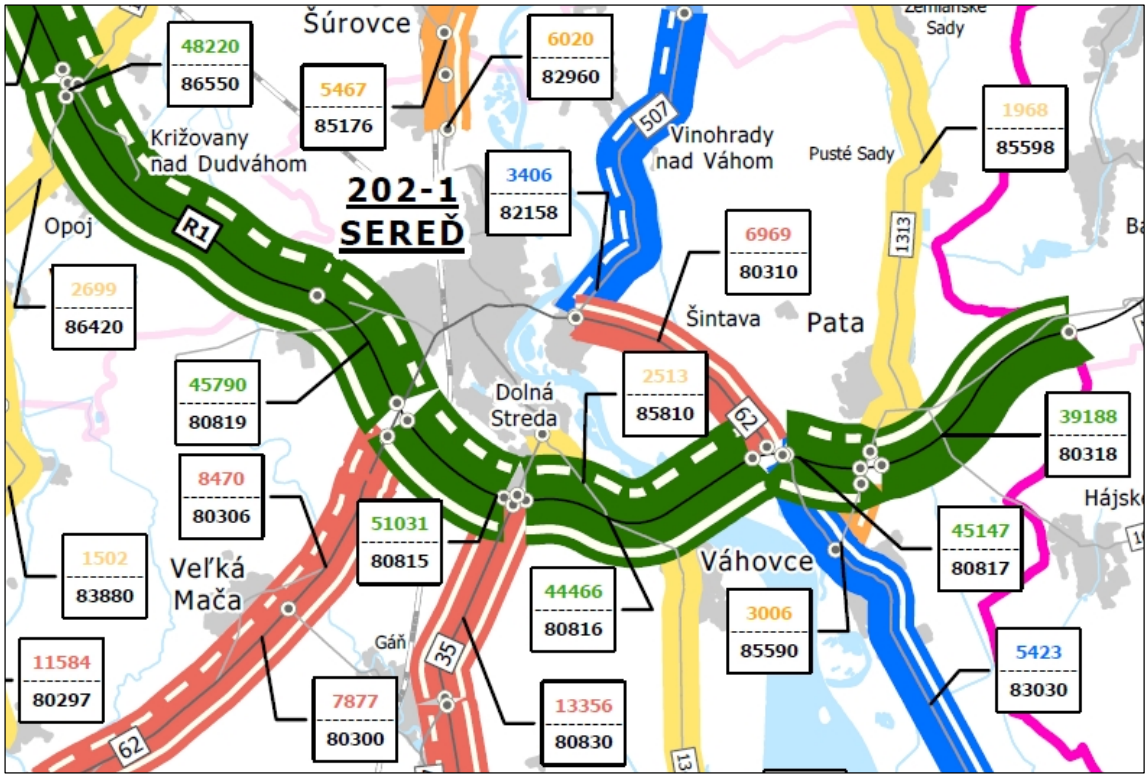
Pri rovnomernom rozložení modelovaných tokov do 40 pracovných dní vychádza približne 19,1 naloženej jazdy a 38,3 jednosmerných pohybov denne. Ide iba o aritmetický priemer, v dňoch intenzívneho odvozu z SO 314 môže byť dopravné zaťaženie vyššie.

Podľa celoštátneho sčítania dopravy v roku 2022 a 2023 (https://www.ssc.sk/) bolo dopravné zaťaženie na rýchlostnej ceste R1, na sčítacom úseku 80816 (úsek Dolná Streda – Šoporňa, presnejšie od križovatky s cestou II/507 po križovanie s cestou III/508004) vyjadrené ako ročný priemer denných intenzít – RPDI = 44 466 vozidiel.

Tabuľka 4: Výber z výsledkov celoštátneho sčítania dopravy v roku 2022 a 2023 na sčítacom úseku č. 80816, cesta R1, úsek Dolná Streda – Šoporňa, presnejšie od križovatky s cestou II/507 po križovanie s cestou III/508004

Číslo pozemnej komunikácie	Číslo sčítacieho úseku	Nákladné vozidlá T	Osobné automobily O	Motocykle M	Súčet všetkých vozidiel S
R1	**80816**	9 384	34 981	101	**44 466**

Obrázok 1: Výsledky celoštátneho sčítania dopravy v roku 2022 a 2023



Počas asanačných prác bude odhadovaná priemerná intenzita dopravy na úrovni 38 nákladných vozidiel za deň. Na základe porovnania výsledkov celoštátneho sčítania dopravy v roku

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 | Por.č.záznamu 001 | Číslo záznamu 0052944/2026 | Dátum prijatia 20.11.2026 | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

2022 a 2023 na sčítacom úseku 80816 medzi Dolnou Stredou a Šoporňou (RPDI = 44 466) s predpokladaným dopravným zaťažením pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti možno konštatovať, že najnepriaznivejší možný nárast dopravy v súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti bude predstavovať:

- +0,40 % jestvujúceho stavu zo súčtu všetkých nákladných vozidiel a
- +0,09 % jestvujúceho stavu zo súčtu všetkých vozidiel,

čo možno hodnotiť ako akceptovateľný nárast dopravného zaťaženia v širšom okolí dotknutého územia. Pri uvedenom je potrebné doplniť, že pôjde o krátkodobé (40 pracovných dní) navýšenie intenzity dopravy súvisiace s realizáciou asanačných prác.

Po ukončení asanácie zmena navrhovanej činnosti nevytvára nároky na dopravu a nevzniká ani potreba budovania nových parkovacích plôch.

III.2.6.5. Suroviny a materiál

Nároky na suroviny a materiál počas asanačných prác budú spresnené v stavebno-technickej dokumentácii vyššieho stupňa. V zásade možno predpokladať, že pri realizácii stavebných objektov SO 314 – SO 316 budú použité suroviny a materiál, aké predpisujú príslušné právne a technické normy v oblasti zakladania a realizácie stavieb v SR. Presné množstvá nie sú doposiaľ špecifikované. Zdrojmi týchto materiálov budú štandardné dodávateľské organizácie, resp. pôjde o obchodné výrobky zo zdrojov mimo dotknutého územia, ktorých prísun si zabezpečí samotná realizačná organizácia. Dovoz týchto materiálov zabezpečí dodávateľ stavebných prác.

Hlavné materiálové vstupy: vhodná zásypová a planírovacia zemina, ornica, štrkopiesok a kamenivo, betón do pätiek oplotenia a odvodnenia, oceľové zvodidlá a oplotenie, materiál na dopravné značenie, osivo a substrát.

Po ukončení asanácie zmena navrhovanej činnosti nevytvára nároky na dodávku surovín a materiálov.

III.2.6.6. Pracovné sily

Potrebné pracovné sily počas výstavby budú zabezpečené kvalifikovanými zamestnancami dodávateľských stavebných organizácií. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti si nevyžaduje tvorbu nových pracovných miest.

III.2.6.7. Iná technická infraštruktúra

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžaduje doplnenie inej technickej infraštruktúry.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.2.7 Údaje o výstupoch

III.2.7.1. Ovzdušie

Počas asanačných prác predstavujú zdroje znečistenia ovzdušia mobilné zdroje – dopravné a stavebné mechanizmy. Primárnymi znečisťujúcimi látkami sú výfukové plyny (obsahujú zlúčeniny CO_2, NO_x, NO_3, CO, CH_x, SO_2, O_3, NH_3). Koncentrácie týchto látok sa vo zvýšenej miere prejavujú pri zdroji.

Pri výkopových a ostatných zemných prácach bude vznikať prašnosť. Vzhľadom na rozsah a dĺžku trvania týchto stavebných prác je možné predpokladať, že úroveň znečistenia ovzdušia nepresiahne zákonom stanovené limitné hodnoty.

Po ukončení asanácie zmena navrhovanej činnosti nebude zdrojom znečisťovania ovzdušia.

III.2.7.2. Odpadové vody

Zmena navrhovanej činnosti nie je zdrojom odpadových vôd. Zmena navrhovanej činnosti neovplyvní odtokové pomery v rámci dotknutého územia.

III.2.7.3. Pôda

Výkopová zemina bude počas asanačných prác skladovaná vo forme zemníkov priamo v dotknutom území. Následne sa využije pri konečnej terénnej úprave dotknutého územia, pričom jej zostatok sa odvezie na lokalitu definovanú v projektovej dokumentácii ďalšieho stupňa. Podzemné nádrže aj potrubné rozvody pohonných látok sú dvojplášťové, so stálou funkčnou elektronickou kontrolou medziplášťového priestoru. Preto sa neuvažuje so vznikom kontaminovanej zeminy ani s jej sanáciou.

Po ukončení asanačných prác zmena navrhovanej činnosti nebude zdrojom znečisťovania pôdy.

III.2.7.4. Odpady

V zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov sú odpady vznikajúce pri výstavbe a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti zaradené do nasledujúcich kategórií druhov odpadov:

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

Tabuľka 5: Druhy odpadov vznikajúce počas asanačných prác na zmene navrhovanej činnosti

Číslo	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
13 03	**Odpady z izolačných a teplonosných olejov**			
13 03 07	Minerálne nechlórované izolačné a teplonosné oleje (napr. transformátorový olej)	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie
13 05	**Odpady z odlučovačov oleja z vody**			
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie / zneškodnenie
13 05 07	Olejová voda z odlučovačov oleja z vody	N	*	
15 02	**Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy**			
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie kontaminované nebezpečnými látkami	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie / zneškodnenie
16 02	**Odpady z elektrických a elektronických zariadení**			
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)
16 02 14	Vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13 (výdajné stojany, rozvádzače, transformátor po zbavení oleja)	O	*	
16 07	**Odpady z čistenia prepravných nádrží a skladovacích zásobníkov**			
16 07 08	Odpady obsahujúce ropné látky (kaly a zvyšky z čistenia podzemných nádrží a potrubí)	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie / zneškodnenie
16 07 09	Odpady obsahujúce iné nebezpečné látky (kaly a zvyšky z čistenia nádrží a potrubí)	N	*	
17 01	**Betón, tehly, škridly, obkladový materiál a keramika**			
17 01 01	Betón	O	2 288,64	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 | Por.č.záznamu 001 | Číslo záznamu 0052944/2026 | Dátum prijatia 20.11.2026 | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

Číslo	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
17 01 02	Tehly	O	123,06	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia
17 01 03	Škridly a obkladový materiál a keramika	O	33,34	
17 01 06	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N	168,85	
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)
17 02	**Drevo, sklo a plasty**			
17 02 01	Drevo	O	0,15	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia
17 02 02	Sklo	O	1,80	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)
17 02 03	Plasty	O	3,24	
17 02 04	Sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	1,46	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia
17 03	**Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové výrobky**			
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	981,00	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)
17 04	**Kovy vrátane ich zliatin**			
17 04 02	Hliník	O	0,54	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie (recykláciu)
17 04 05	Železo a oceľ	O	28,21	
17 04 09	Kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N	55,14	
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	1,22	

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 | Por.č.záznamu 001 | Číslo záznamu 0052944/2026 | Dátum prijatia 20.11.2026 | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

Číslo	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
17 05	**Zemina vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných plôch, kamenivo a materiál z bagrovísk**			
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedená v 17 05 03	O	2 228,47	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia a skúšok
17 06	**Izolačné materiály a stavebné materiály obsahujúce azbest**			
17 06 04	Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O	7,15	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia
17 08	**Stavebný materiál na báze sadry**			
17 08 02	Stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O	0,52	prednostne zhodnotenie alebo recyklácia, podľa skutočného zloženia
17 09	**Iné odpady zo stavieb a demolácií**			
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	*	ak to bude možné prednostné zhodnotenie, zvyšok odvoz na skládku
20 01	**Zložky z odpadov zo separovaného zberu (okrem 15 01)**			
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť (výbojky a svietidlá)	N	*	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35 (svietidlá, slaboprúdové zariadenia)	O	*	
20 03	**Iné komunálne odpady**			
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	-	odvoz oprávnenou osobou na zneškodnenie /

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 | Por.č.záznamu 001 | Číslo záznamu 0052944/2026 | Dátum prijatia 20.11.2026 | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

Číslo	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
				energe-tické zhod-notenie

* - Údaje nie sú v súčasnosti dostupné, množstvá týchto odpadov bude možné špecifikovať až v ďalších stupňoch prípravy projektovej dokumentácie, resp. pri niektorých druhoch odpadov až počas asanačných prác.

Tabuľka 6: Druhy odpadov vznikajúce pri výstavbe stavebného objektu SO 314

Číslo	Názov	Kategória	Množstvo (t)	Spôsob nakladania
17 01	**Betón, tehly, škridly, obkladový materiál a kera-mika**			
17 01 01	Betón	O	281,00	odovzdať oprávnenej osobe na zhodnote-nie (recyk-láciu)
17 03	**Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové vý-robky**			
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	846,00	prednostne materiá-lové zhodnote-nie / recyk-lácia, podľa skutočného zloženia a skúšok
17 05	**Zemina vrátane výkopovej zeminy z kontamino-vaných plôch, kamenivo a materiál z bagrovísk**			
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedená v 17 05 03	O	3373,00	prednostne materiá-lové zhod-notenie / recyklácia, podľa sku-točného zloženia a skúšok

Počas asanačných prác na zmene navrhovanej činnosti vzniknú odpady, ktoré sú podľa Katalógu odpadov v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z. zaradené do kategórií O – ostatný odpad a N – nebezpečný odpad.

Počas asanačných prác na zmene navrhovanej činnosti budú všetky vzniknuté odpady zhromažďované a odovzdávané na ďalšie nakladanie oprávneným osobám v zmysle zákona o odpadoch. Pôvodca bude o vzniknutých odpadoch viesť evidenciu a údaje z nej bude

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

ohlasovať príslušným orgánom v zákonom stanovených termínoch. Demontované zvodidlá budú odovzdané NDS.

III.2.7.5. Hluk a vibrácie a iné

Počas realizácie asanačných prác možno očakávať dočasné zvýšenie hlukového zaťaženia spôsobené pohybom stavebných mechanizmov v priestore staveniska. Tento vplyv však bude obmedzený na priestor stavby a časovo obmedzený na dobu asanačných prác. Hladiny hluku budú kolísať v závislosti od použitej techniky, pracovných činností a vzdialenosti od zdrojov. Dodržanie hygienických limitov bude zabezpečené vhodnými technickými a organizačnými opatreniami. Vzhľadom na charakter činnosti predpokladáme, že hluk bude v rámci normou stanovených limitov.

Po ukončení asanačných prác zmena navrhovanej činnosti nebude zdrojom hluku a vibrácií.

III.2.7.6. Vyvolané investície

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nevyvolá ďalšie investície.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

III.3.1 Platná územnoplánovacia dokumentácia

Zmena navrhovanej činnosti je v súlade s územným plánom obce Dolná Streda. Dotknuté územie je v zmysle územného plánu obce Dolná Streda zaradené medzi plochy občianskej vybavenosti a sociálnej infraštruktúry.

III.3.2 Možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

Riziká nehôd a havárií počas výstavby a prevádzky súvisia najmä s asanačnou činnosťou (napr. poruchy alebo havárie stavebných mechanizmov s rizikom kontaminácie horninového prostredia, povrchových a podzemných vôd alebo pôdneho krytu ropnými látkami). Dodržaním platných právnych predpisov a noriem týkajúcich sa bezpečnosti práce, ochrany zdravia pracovníkov pri práci ako aj ochrany životného prostredia je možné znížiť ich účinky na minimum.

Väčšinu bežne sa vyskytujúcich rizík je možné dostatočne účinne minimalizovať dodržiavaním platných právnych predpisov, noriem, operačných, požiarnych a havarijných plánov.

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje činnosť, pri ktorej sa predpokladá riziko havárií s vplyvom na životné prostredie.

III.3.2.1. Riziká počas asanačných prác

Počas asanačných prác môže dôjsť k havárii vozidla, resp. k inej nehode spojenej s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. Tieto riziká je však možné výrazne minimalizovať organizačnými opatreniami.

Väčšinu bežne sa vyskytujúcich rizík je možné dostatočne účinne minimalizovať dodržiavaním platných právnych predpisov, noriem, operačných, prevádzkových, požiarnych a havarijných plánov a predpisov.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.3.2.2. Riziká počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti (asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt) sa počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, resp. po ukončení asanačných prác nepredpokladá vznik rizikových situácií s vplyvom na životné prostredie.

III.3.3 Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie

III.3.3.1. Územnoplánovacie opatrenia

- Rešpektovanie územných limitov najmä v súvislosti s jestvujúcou líniovou infraštruktúrou v dotknutom území.
- Pri príprave realizácie zámeru je potrebné zabezpečiť v dostatočnom rozsahu pamiatkový a archeologický výskum, príp. zabezpečiť súhlasné stanovisko príslušného orgánu štátnej pamiatkovej starostlivosti.

III.3.3.2. Opatrenia počas plánovania a výstavby

Životné prostredie

- Organizáciu práce na stavenisku naplánovať s ohľadom na maximálnu ochranu životného prostredia (napr. používanie stavebných mechanizmov v teréne), na zamedzenie prípadných havárií.
- Dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva, vzniknuté odpady odovzdávať len oprávneným osobám na zhodnotenie alebo zneškodnenie (v zmysle platnej legislatívy), odpady dočasne zhromažďovať vo vopred určených, označených nádobách.
- Na stavenisku mať k dispozícii dostatočné množstvo látok schopných absorbovať prípadne vytečené oleje, mazivá a palivá a sanovať pôdu.
- Po ukončení asanačných prác dôsledne realizovať rekultiváciu okolia stavby.

Obyvateľstvo

- Rešpektovať ochranné pásma líniových stavieb a existujúcej infraštruktúry v procese plánovania.
- Organizáciu práce na stavenisku zabezpečiť s cieľom obmedzenia negatívnych vplyvov spojených s asanačnou činnosťou (hlučnosť, prašnosť a iné).
- Z hľadiska ochrany pred hlukom dodržiavať časové nasadenie mechanizmov schválené príslušnými orgánmi. Na stavenisku používať len stroje a zariadenia vhodné k danej činnosti.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

- Skladovanie prašných stavebných materiálov v rámci staveniska minimalizovať, resp. ich skladovať v uzatvárateľných, resp. prestrešených skladoch a silách v rámci navrhovanej hranice staveniska.
- Zabezpečiť dobrý technický stav stavebných strojov a mechanizmov, ktoré sa budú pohybovať po stavenisku, s cieľom minimalizovať prípadné riziká znečistenia pôdy a ovzdušia.
- Zabezpečiť pravidelné čistenie a kropenie miestnych príjazdových komunikácií s cieľom minimalizovať prašnosť.

III.3.3.3. Opatrenia počas asanačných prác

- Vykonávať pravidelné preventívne kontroly technických zariadení a údržbu s cieľom zabezpečiť ich bezporuchovú prevádzku.
- Dodržiavať bezpečnostné, technické, technologické a organizačné predpisy týkajúce sa zmeny navrhovanej činnosti.
- Dodržiavať protipožiarne opatrenia počas asanačných prác.

III.4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

- Rozhodnutie o stavebnom zámere podľa zákona č. 25/2025 Z. z. Stavebný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

III.5. Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Zmena navrhovanej činnosti nemá negatívny vplyv presahujúci štátne hranice v zmysle § 40 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.

III.6. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí

III.6.1 Znečistenie ovzdušia

Kvalitu ovzdušia vo všeobecnosti určuje obsah znečisťujúcich látok vo vonkajšom ovzduší. Ochranu ovzdušia upravuje zákon NR SR č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Kritériá kvality ovzdušia sú uvedené vo vyhláške MŽP SR č. 250/2023 Z. z. o kvalite ovzdušia. Základným východiskom pre hodnotenie kvality ovzdušia

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

na Slovensku sú výsledky meraní koncentrácií znečisťujúcich látok v ovzduší, ktoré realizuje Slovenský hydrometeorologický ústav na staniciach Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia (NMSKO).

Na monitorovanie lokálneho znečistenia ovzdušia bolo v roku 2015 na území SR rozmiestnených 37 automatických monitorovacích staníc, z ktorých väčšina monitorovala základné znečisťujúce látky (SO_2, NO_2, NO_x, PM10, PM2,5).

Kvalita ovzdušia je ovplyvnená umiestnením zmeny navrhovanej činnosti v dolnopovažskej zaťaženej oblasti (priemyselné znečistenie Serede, Galanty a Šale). Z hľadiska znečistenia z automobilovej dopravy patrí k stredne zaťaženým územiam. Dotknuté územie ani jeho okolie nepatrí do žiadnej vymedzenej oblasti riadenia kvality ovzdušia.

Znečistenie ovzdušia predstavuje jedno z najvýznamnejších environmentálnych rizík – najmä z toho dôvodu, že sa vyskytuje predovšetkým v urbanizovaných husto zaľudnených oblastiach. Znečistenie má synergický efekt, prejavujúci sa acidifikáciou – zvýšením kyslosti prostredia (so sprievodnými kyslými dažďami a poškodzovaním lesných porastov a kontamináciou pôdy) a nepriaznivými zdravotnými následkami pre obyvateľov žijúcich v postihnutých oblastiach. Najvýznamnejšími znečisťujúcimi látkami, ktoré sa sledujú v rámci Národného emisného informačného systému NEIS, sú tuhé znečisťujúce látky, oxidy síry, oxidy dusíka, oxid uhoľnatý, organické látky (celkový organický uhlík), benzén, kadmium, olovo, zinok, fluór, sírovodík, amoniak, chlór a iné.

III.6.1.1. Emisie

Od roku 2000 je vývoj hlavných znečisťujúcich látok sledovaný aj prostredníctvom databázy Národného emisného inventarizačného systému (NEIS), ktorý je vyvíjaný za podpory Ministerstva životného prostredia SR a Slovenského hydrometeorologického ústavu. Súčasťou projektu sú procedúry zberu údajov o emisiách, ich overovanie na odboroch životného prostredia okresných úradov, ako aj procedúry zabezpečujúce import týchto údajov do centrálnej databázy a ich prezentáciu na centrálnej úrovni. Emisie základných znečisťujúcich látok (TZL, SO_2, NO_x, CO) v okrese Galanta sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Tabuľka 7: Emisie základných znečisťujúcich látok zo stacionárnych zdrojov v okrese Galanta (NEIS, 2026)

Rok	TZL (t)	SO_2 (t)	NO_x (t)	CO (t)
2024	20,432	13,693	84,162	76,064
2023	27,706	11,413	88,898	72,862
2022	19,795	14,319	73,898	76,260
2021	25,588	89,182	108,931	70,634
2020	40,228	204,437	188,255	71,079

Vysvetlivky: TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO_2 – oxid siričitý, NO_x – oxidy dusíka, CO – oxid uhoľnatý

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.6.2 Znečistenie vody

Kvalita povrchových a podzemných vôd

Povrchové vody

Kvalita povrchových vôd na Slovensku je sledovaná sieťou odberných bodov na jednotlivých tokoch Slovenským hydrometeorologickým ústavom v Bratislave (SHMÚ). Samotná klasifikácia povrchových vôd vychádza zo zhodnotenia vybraných ukazovateľov akosti, rozdelených do viacerých skupín A až F. Akosť vody sa klasifikuje osobitne pre každý jednotlivý ukazovateľ príslušnej skupiny, pričom vo vnútri každej skupiny sa určí výsledná trieda kvality vody podľa najnepriaznivejšieho ukazovateľa v skupine. Povrchové vody sa v zmysle normových predpisov delia podľa kvality do piatich tried akosti.

Dotknuté územie patrí do povodia Váhu. V povodí Váhu bolo bilančne hodnotených 23 odberných miest. Všeobecné fyzikálno-chemické ukazovatele zodpovedajú priaznivému bilančnému stavu (A) v 13 odberných miestach. Napätý bilančný stav (B) bol stanovený v 6 odberných miestach a pasívny bilančný stav (C) v 4 miestach s určujúcimi ukazovateľmi chlorofylu a $N\text{-}NH_4$.

Podzemné vody

Dotknuté územie a jeho okolie patrí do útvaru podzemných vôd Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov – SK2001100P.

V útvare podzemnej vody SK2001000P sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä jazernoriečne sedimenty, najmä piesky a štrky, íly stratigrafického zaradenia neogén. V hydrogeologických kolektoroch útvaru prevažuje medzizrnová priepustnosť. Priemerný rozsah hrúbky zvodnencov je 30 – 100 m. Generálny smer prúdenia podzemných vôd je z vyšších častí panvy k nižším, resp. k drenážnym prvkom viazaným na priebeh tektonických línií. Pozorovacia sieť tohto útvaru je reprezentovaná 3 predkvartérnymi vrtmi zabudovanými v hĺbke 70 – 90 m a 9 vrtmi v nepatrnom kvartéri s hĺbkami 8 – 22 m.

V podzemných vodách v katiónovej časti dominujú ióny Ca^{2+} aj Mg^{+}, v objektoch Rastislavice, Jatov a Palárikovo - Ľudovítov sú výrazne zastúpené Na^{+} ióny. V aniónovej časti dominujú ióny HCO_3-, vplyv znečistenia sa miestami prejavuje zastúpením iónov Cl^{-} a SO_4^{2-}. Podľa Palmer-Gazdovej klasifikácie sú medzizrnové podzemné vody Podunajskej panvy a jej výbežkov zaradené medzi základný výrazný Ca-HCO_3 typ a Ca-Mg-HCO_3 typ. Podľa mineralizácie radíme medzizrnové podzemné vody Podunajskej panvy a jej výbežkov medzi podzemné vody so zvýšenou až vysokou mineralizáciou. Mineralizácia sa pohybuje v rozsahu od 690,44 $mg.l^{-1}$ (6290 Nižná – HUČ 10/1) do 2619,74 $mg.l^{-1}$ (237390 Palárikovo - Ľudovítov).

V útvare medzizrnových podzemných vôd Podunajskej panvy a jej výbežkov boli prekročené limitné hodnoty Mn a Fe najmä v objektoch nepatrného kvartéru.

III.6.2.1. Vodné plochy

Vodné plochy sa v dotknutom území a jeho užšom okolí nenachádzajú.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.6.2.2. Vodohospodársky chránené územia

Dotknuté územie sa nenachádza v chránenej vodohospodárskej oblasti (CHVO).

III.6.3 Znečistenie pôdy a horninového prostredia

III.6.3.1. Chemická degradácia pôd

Chemická degradácia pôd môže byť spôsobená vplyvom rizikových látok anorganickej a organickej povahy z prírodných aj antropogénnych zdrojov, ktoré v určitej koncentrácii pôsobia škodlivo na pôdu, vyvolávajú zmeny jej fyzikálnych, chemických a biologických vlastností, negatívne ovplyvňujú produkčný potenciál pôd, znižujú nutričnú, technologickú a senzorickú hodnotu dopestovaných plodín, alebo negatívne vplývajú na vodu, atmosféru, ako aj zdravie zvierat a ľudí. Potenciálna degradácia pôdy a z nej vyplývajúce degradačné procesy priamo v dotknutom území v jednotlivých typoch pôdy sú procesy, ktoré narúšajú pôvodnú štruktúru a vlastnosti pôdy. Vzhľadom na charakter činnosti prevádzkovanej v dotknutom území nepredpokladáme výrazný stupeň chemickej degradácie pôd v dotknutom území.

III.6.3.2. Fyzikálna degradácia pôd

Hlavným prejavom fyzikálnej degradácie na Slovensku je erózia, odnos pôdnych častíc z povrchu pôdy pomocou vody a vetra. Najčastejšie ide o veternú a vodnú eróziu. Rozlišujú sa 4 hlavné typy vodnej erózie: povrchová (vyvolaná odtokom zrážok), plošná (týkajúca sa väčších pôdnych celkov), výmoľová (silne poškodzujúca povrch pôdy) a kombinovaná (pozostávajúca z viacerých druhov vodnej erózie).

Potenciál vodnej erózie môžeme hodnotiť podľa stupňov eróznej ohrozenosti. Podľa údajov uvedených v Atlase krajiny SR zaraďujeme dotknuté územie a jeho okolie medzi územia so slabým potenciálom vodnej erózie pôdy.

Veterná erózia postihuje asi 6,5 % výmery poľnohospodárskej pôdy SR, a to najmä v oblastiach nížin s ľahkými pôdami. Dotknuté územie je z pohľadu potenciálnej veternej erózie klasifikované na úrovni 1 – žiadna až slabá erózia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zvýšeniu negatívnych vplyvov veternej erózie na dotknuté územie.

III.6.3.3. Znečistenie horninového prostredia

Pri hodnotení znečistenia horninového prostredia je nutné vychádzať z možného prenosu znečistenia z iných zložiek životného prostredia, pokiaľ nie sú k dispozícii konkrétne údaje o znečistení zistenom na vzorkách. Určitým indikátorom znečistenia môže byť dokumentované znečistenie pôdy, ktoré tvorí vrchnú vrstvu horninového prostredia a je spolu s reliéfom kontaktnou vrstvou medzi základnými zložkami, a to atmosférou, litosférou a hydrosférou. Z uvedeného vyplýva predpoklad znečistenia horninového prostredia odzrkadľujúceho chemické znečistenie ovzdušia, zrážok, vôd a pôd. V dotknutom území a jeho užšom okolí nie je zaznamenané znečistenie horninového prostredia.

V dotknutom území sa nenachádzajú environmentálne záťaže. (https://envirozataze.enviroportal.sk/, 2026).

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

III.6.4 Degradácia a znečistenie vegetácie

Zmena navrhovanej činnosti je navrhovaná v existujúcom areáli ČS PHM. V dotknutom území je existujúca vegetácia úplne zmenená vplyvom ľudskej činnosti, resp. na častiach dotknutého územia sa vegetácia nenachádza.

III.6.5 Ohrozenosť biotopov

Zmena navrhovanej činnosti je navrhovaná v existujúcom areáli ČS PHM. V dotknutom území sa chránené biotopy rastlín a živočíchov nenachádzajú.

III.6.6 Zdravotný stav obyvateľstva a celková kvalita životného prostredia

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov – ekonomická a sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti, ako aj životné prostredie. Dlhodobá a pretrvávajúca intenzívna exploatácia prírodných zdrojov, znečisťovanie základných zložiek prostredia spôsobujú vnášanie cudzorodých látok do prostredia a do potravinového reťazca. Zásahy do štruktúry krajiny, akumulácia komunálnych, priemyselných a poľnohospodárskych odpadov podmieňujú celkovo zhoršený stav prostredia vrátane vplyvov na zdravotný stav a priemerný vek ľudskej populácie.

Základným ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných podmienok je stredná dĺžka života pri narodení. Predstavuje priemerný počet rokov života novorodenca, ktorý môže dosiahnuť pri rešpektovaní špecifickej úmrtnosti v danom období (resp. nádej na dožitie). Od roku 1994 zaznamenáva stredná dĺžka života v Slovenskej republike trvalý nárast. V roku 2003 bola 69,77 roka u mužov a 77,62 roka u žien (ŠÚ SR, Vybrané údaje v regiónoch, 2005), v roku 2015 73,03 u mužov a u žien 79,73, v roku 2019 to bola hodnota 80,8 roka pre ženy a 74,3 roka pre mužov a v roku 2024 to už bola hodnota 81,6 roka pre ženy a 75,2 roka pre mužov. V európskom porovnaní sa Slovensko radí medzi priemerné krajiny. V Trnavskom kraji bola stredná dĺžka života v roku 2024 – 74,69 roka u mužov a 81,34 roka u žien.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

IV.1. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Priame a nepriame (pozitívne a negatívne) vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie sú v tejto kapitole popísané z hľadiska ich predpokladaného vzniku vo všetkých fázach (výstavba, prevádzka) zmeny navrhovanej činnosti.

Posúdeniu očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti (nevýznamné až veľmi významné) a časového priebehu pôsobenia (krátkodobé až dlhodobé) sa venujú nasledujúce kapitoly.

IV.1.1 Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na horninové prostredie, nerastné suroviny a geomorfologické pomery. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na geodynamické javy ako aj naopak sa neočakáva.

Zmena navrhovanej činnosti je plánovaná a bude realizovaná tak, aby eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia. Prijaté stavebné, konštrukčné a prevádzkové opatrenia minimalizujú možnosť kontaminácie horninového prostredia.

IV.1.2 Vplyvy na klimatické pomery

Vzhľadom na jej charakter a rozsah, zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na klimatické pomery.

IV.1.3 Vplyvy na ovzdušie

Z hľadiska priamych vplyvov dôjde počas asanačných prác k zvýšeniu prašnosti v dôsledku odkryvu povrchovej časti pôdnych horizontov a pohybu stavebných mechanizmov po cestných komunikáciách najmä v suchom období. Dopravné a stavebné mechanizmy budú tiež zdrojom lokálneho znečistenia ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov. Primárnymi znečisťujúcimi látkami sú výfukové plyny (obsahujú zlúčeniny CO_2, NO_x, NO_3, CO, CH_x, SO_2, O_3, NH_3). Koncentrácie týchto látok sa vo zvýšenej miere prejavujú pri zdroji. Pôjde o vplyvy lokálneho charakteru. Vzhľadom na rozsah a dĺžku trvania týchto asanačných prác je možné predpokladať, že úroveň znečistenia ovzdušia nepresiahne zákonom stanovené limitné hodnoty.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

Vzhľadom na umiestnenie dotknutého územia v blízkosti rýchlostnej cesty R1 a na jeho dostatočný odstup od najbližších obývaných oblastí hodnotíme vplyv zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie počas realizácie asanačných prác ako negatívny, zanedbateľný.

Po ukončení asanačných prác nedôjde k významnej zmene znečisťovania ovzdušia oproti súčasnému stavu. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie po ukončení asanačných prác hodnotíme ako pozitívny, zanedbateľný.

IV.1.4 Vplyvy na vodu

Zmena navrhovanej činnosti nevytvára nové nároky na potrebu vody, nebude pripojená na rozvody vody a nie je zdrojom odpadových vôd. Zmena navrhovanej činnosti neovplyvní odtokové pomery v rámci dotknutého územia.

Vzhľadom na vyššie uvedené, vplyv zmeny navrhovanej činnosti na vodu nepredpokladáme.

IV.1.5 Vplyvy na pôdu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k novému záberu pôdy. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na pozemkoch, ktoré sú v súčasnosti využívané ako čerpacia stanica pohonných hmôt a vedené ako zastavané plochy a nádvoria a ostatné plochy.

V rámci úpravy plochy po asanácii ČS PHM dôjde k vyčisteniu časti dotknutého územia na rozlohe 4 198 m^2 a následnému rozprestretiu 2 850 m^3 zeminy, ktorá bude ukladaná vo vrstvách po 200 mm s hutnením. Následne bude rozprestretá ornica a zabezpečený výsev parkovej trávnej zmesi s prihnojením.

Priestory výkopov, ktoré vzniknú v rámci asanačných prác, budú zasypané štrkopieskom v kontrolovaných vrstvách hrúbky maximálne 300 mm.

Výkopová zemina bude počas asanačných prác skladovaná vo forme zemníkov priamo v dotknutom území. Následne sa využije pri konečnej terénnej úprave dotknutého územia, pričom jej zostatok sa odvezie na lokalitu definovanú v projektovej dokumentácii ďalšieho stupňa. Podzemné nádrže aj potrubné rozvody pohonných látok sú dvojplášťové, so stálou funkčnou elektronickou kontrolou medziplášťového priestoru. Preto sa neuvažuje so vznikom kontaminovanej zeminy ani s jej sanáciou.

Po ukončení asanačných prác zmena navrhovanej činnosti nebude zdrojom znečisťovania pôdy.

Vzhľadom na vyššie uvedené, vplyv zmeny navrhovanej činnosti na pôdu hodnotíme ako pozitívny, nevýznamný.

IV.1.6 Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Dotknuté územie a jeho užšie okolie sa nachádza v území, ktoré je v súčasnosti využívané ako areál čerpacej stanice pohonných hmôt, vedené ako zastavané plochy a nádvoria a ostatné plochy. Na týchto územiach nepredpokladáme prítomnosť chránených druhov živočíchov

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

a rastlín ani vzácnych druhov biotopov, a to ani v súčasnosti, ani po ukončení asanačných prác.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na faunu, flóru a ich biotopy.

IV.1.7 Vplyvy na krajinu

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje asanáciu čerpacej stanice pohonných hmôt. Vzhľadom na prítomnosť existujúcich dopravných zariadení (rýchlostná cesta R1) a zariadení občianskeho vybavenia (ČS PHM Slovnaft) v užšom okolí dotknutého územia hodnotíme vplyv zmeny navrhovanej činnosti na krajinu ako pozitívny, zanedbateľný.

IV.1.8 Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Dotknuté územie ani jeho užšie okolie nezasahuje do žiadnych prvkov územných systémov ekologickej stability. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať počas výstavby a prevádzky vplyv na územný systém ekologickej stability.

IV.1.9 Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zmene využívania územia, keďže predmetom zmeny navrhovanej činnosti je asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt. Vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti hodnotíme vplyv zmeny navrhovanej činnosti na urbánny komplex a využívanie zeme ako pozitívny, zanedbateľný.

IV.1.10 Vplyvy na dopravu

Počas asanačných prác dôjde k zvýšeniu dopravnej záťaže na prístupovej komunikácii, ktorou je rýchlostná cesta R1, pri odvoze odpadov, dovoze stavebných materiálov a zabezpečení sprievodných činností.

Pri rovnomernom rozložení modelovaných tokov do 40 pracovných dní vychádza približne 19,1 naloženej jazdy a 38,3 jednosmerných pohybov denne. Ide iba o aritmetický priemer, v dňoch intenzívneho odvozu z SO 314 môže byť dopravné zaťaženie vyššie.

Na základe porovnania výsledkov celoštátneho sčítania dopravy v roku 2022 a 2023 na sčítacom úseku 80816 medzi Dolnou Stredou a Šoporňou (RPDI = 44 466) s predpokladaným dopravným zaťažením pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti možno konštatovať, že najnepriaznivejší možný nárast dopravy v súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti bude predstavovať:

- +0,40 % jestvujúceho stavu zo súčtu všetkých nákladných vozidiel a
- +0,09 % jestvujúceho stavu zo súčtu všetkých vozidiel,

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

čo možno hodnotiť ako akceptovateľný nárast dopravného zaťaženia v širšom okolí dotknutého územia. Pri uvedenom je potrebné doplniť, že pôjde o krátkodobé (40 pracovných dní) navýšenie intenzity dopravy súvisiace s realizáciou asanačných prác.

Po ukončení asanácie zmena navrhovanej činnosti nevytvára nároky na dopravu a nevzniká ani potreba budovania nových parkovacích plôch.

Vzhľadom na súčasné zaťaženie a predpokladaný nárast dopravy súvisiaci s asanačnými prácami v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti, hodnotíme vplyv zmeny navrhovanej činnosti na dopravu v dotknutom území a jeho okolí počas asanačných prác ako negatívny, zanedbateľný.

IV.1.11 Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality, služby a cestovný ruch

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality, keďže sa v dotknutom území a jeho užšom okolí nenachádzajú.

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt, hodnotíme jej vplyv na služby a cestovný ruch ako negatívny, zanedbateľný.

IV.1.12 Vplyvy na obyvateľstvo

Vzhľadom na jej charakter a rozsah zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na obyvateľstvo.

IV.1.13 Vplyv na zdravie obyvateľstva

Vplyv činnosti na zdravotný stav obyvateľstva by sa mohol prejaviť pri výraznom negatívnom ovplyvnení základných zložiek životného prostredia (ovzdušie, voda, pôda), ako aj priamymi vplyvmi ako sú napr. hluk, vibrácie, elektromagnetický a svetelný smog a iné.

Z hodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti vyplýva, že jej predpokladané vplyvy nie sú natoľko významné, aby ovplyvnili zdravotný stav obyvateľstva alebo vyvolali následné zdravotné riziká.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude produkovať emisie ani znečistené vody. Nebude produkovať ani iné toxické alebo inak škodlivé výstupy, ktorých koncentrácie by mohli ohroziť zdravie a hygienické pomery dotknutého obyvateľstva.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na zdravie obyvateľstva.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

IV.1.14 Iné vplyvy

Iné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie sa nepredpokladajú.

IV.2. Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia a ochranné pásma

Dotknuté územie a jeho užšie okolie:

- sa nachádza v území s prvým stupňom ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny,
- sa nenachádza v chránenom území národnej siete chránených území v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, ani jeho ochrannom pásme,
- nezasahuje do chráneného územia súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000,
- nie je zaradené v zozname mokradí majúcich medzinárodný význam predovšetkým ako biotopy vodného vtáctva (Ramsarské lokality),
- nenachádza sa v chránenej vodohospodárskej oblasti (CHVO).

Vzhľadom na charakter a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma nepredpokladáme.

IV.3. Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Na vyhodnotenie významnosti vplyvov bola použitá klasifikačná stupnica významnosti vplyvov – Tabuľka 8: Klasifikačná stupnica významnosti vplyvov. Časový priebeh pôsobenia vplyvov bol klasifikovaný nasledovne: krátkodobý vplyv (do 2 rokov) a dlhodobý vplyv (nad 2 roky).

IV.3.1 Veľmi významné negatívne vplyvy

Veľmi významné negatívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.2 Významné negatívne vplyvy

Významné negatívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.3 Málo významné negatívne vplyvy

Málo významné negatívne vplyvy neboli identifikované.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

IV.3.4 Nevýznamné negatívne vplyvy

Nevýznamné negatívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.5 Veľmi významné pozitívne vplyvy

Veľmi významné pozitívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.6 Významné pozitívne vplyvy

Významné pozitívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.7 Málo významné pozitívne vplyvy

Málo významné pozitívne vplyvy neboli identifikované.

IV.3.8 Nevýznamné pozitívne vplyvy

- Vplyvy na pôdu – realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k obnove pôvodných trávinno-bylinných spoločenstiev na ploche dotknutého územia.

IV.4. Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy, s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území

V rámci zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú žiadne vyvolané súvislosti.

IV.5. Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu

Navrhovaná činnosť je predkladaná v jednom variante. Predložený variant – **Variant 1 (V1)** sa zaoberá asanáciou ČS PHM OMV Dolná Streda z dôvodu ukončenia platnosti nájomnej zmluvy k pozemkom, na ktorých je čerpacia stanica postavená a s ohľadom na požiadavky NDS na úplné zrušenie dopravného napojenia v prípade asanácie ČS PHM. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je trvalé zrušenie dopravného napojenia čerpacej stanice na rýchlostnú cestu R1, úprava cestného telesa a odvodnenia, nové oplotenie R1 a rekultivácia dotknutých plôch.

Variant 0 (V0) je stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť v území nerealizovala.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

Kritériá posudzovania navrhovanej činnosti:

- **Environmentálne** – hodnotenie je založené na metóde porovnávania environmentálnych indikátorov navrhovaného variantu činnosti so stavom, ktorý by nastal, ak by sa daná činnosť v území nerealizovala (nulový variant).
- **Socioekonomické** – hodnotenie je založené na metóde porovnávania relevantných socioekonomických indikátorov navrhovaného variantu činnosti so stavom, ktorý by nastal, ak by sa daná činnosť v území nerealizovala (nulový variant).

Uvedené kritériá zabezpečujú komplexnosť hodnotenia a znižujú mieru subjektivity získaných výsledkov. Ich dôležitosť je vyjadrená počtom jednotlivých indikátorov vo zvolených kritériách. Cieľom tohto multikriteriálneho hodnotenia je zistiť, či pri realizácii projektového variantu ide o celkovo pozitívny alebo negatívny vplyv vo vzťahu k nulovému variantu, nie o relatívnu veľkosť a intenzitu tohto vplyvu.

Na vyhodnotenie vplyvov bola použitá nasledujúca klasifikačná stupnica významnosti vplyvov.

Tabuľka 8: Klasifikačná stupnica významnosti vplyvov

Charakter vplyvu	Významnosť vplyvu	Hodnotenie
Pozitívny	veľmi významný vplyv	+4
	významný vplyv	+3
	málo významný vplyv	+2
	nevýznamný vplyv	+1
	bez vplyvu	0
Negatívny	nevýznamný vplyv	-1
	málo významný vplyv	-2
	významný vplyv	-3
	veľmi významný vplyv	-4

Číslo spisu OU-GA-OSZP-2026/021848 Por.č.záznamu 001 Číslo záznamu 0052944/2026 Dátum prijatia 20.11.2026 Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

IV.6. Posúdenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie

Na základe vyššie popísaných indikátorov a kritérií bola vyhodnotená realizácia zmeny navrhovanej činnosti a stav dotknutého územia:

Tabuľka 9: Multikriteriálne hodnotenie zmeny navrhovanej činnosti

č.	Kritériá / Indikátory	variant 0	variant 1
	Environmentálne	**0**	**+1**
1.	Vplyv na geológiu územia	0	0
2.	Vplyv na povrchovú a podzemnú vodu	0	0
3.	Vplyv na klimatické pomery	0	0
4.	Vplyv na ovzdušie počas výstavby	0	0
	Vplyv na ovzdušie počas prevádzky	0	0
5.	Vplyv na pôdu	0	+1
6.	Vplyv na faunu, flóru a ich biotopy	0	0
7.	Vplyv na chránené územia a ochranné pásma	0	0
8.	Vplyv na scenériu a krajinný obraz	0	0
9.	Vplyv na územný systém ekologickej stability	0	0
	Socioekonomické	**0**	**0**
10.	Vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme	0	0
11.	Vplyv na dopravu počas výstavby	0	0
	Vplyv na dopravu počas prevádzky	0	0
12.	Vplyv na kultúrne a historické pamiatky, archeologické a paleontologické náleziská	0	0
13.	Vplyv na služby a cestovný ruch	0	0
14.	Vplyv na obyvateľstvo	0	0
15.	Vplyv na zdravie obyvateľstva	0	0
	CELKOVO:	**0**	**+1**

Z hodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti, na základe použitej metodiky, vyplynulo, že navrhovaná zmena navrhovanej činnosti vo zvolenom variante (Variant V1) bude mať mierne pozitívny vplyv na životné prostredie oproti nulovému variantu – súčasný stav. Zvolený variant považujeme za optimálny.

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

Tabuľka 10: Sumárna klasifikačná stupnica významnosti vplyvov

Charakter a významnosť vplyvu	Hodnotenie
Významne pozitívny vplyv	Viac ako +17
Pozitívny vplyv	+6 až +16
Mierne pozitívny vplyv	+1 až +5
Bez vplyvu	0
Mierne negatívny vplyv	-1 až -5
Negatívny vplyv	-6 až -16
Významne negatívny vplyv	Menej ako -17

Číslo spisu Por.č.záznamu Číslo záznamu Dátum prijatia Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 001 0052944/2026 20.11.2026 hodnoverná elektronická

KÓPIA

V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je asanácia čerpacej stanice pohonných hmôt (ČS PHM) OMV Dolná Streda z dôvodu ukončenia platnosti nájomnej zmluvy k pozemkom, na ktorých je čerpacia stanica postavená a s ohľadom na požiadavky Národnej diaľničnej spoločnosti (NDS) na úplné zrušenie dopravného napojenia v prípade asanácie ČS PHM. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je trvalé zrušenie dopravného napojenia čerpacej stanice na rýchlostnú cestu R1, úprava cestného telesa a odvodnenia, nové oplotenie R1 a rekultivácia dotknutých plôch.

Zmena navrhovanej činnosti je umiestnená v Trnavskom kraji, v okrese Galanta, mimo zastavaného územia obce Dolná Streda. Dotknuté územie sa nachádza na parcelách C-KN č. 1482/5, 1482/24, 1482/25, 1482/58, 1482/63, 1482/64, 1482/65, 1482/66, 1482/70, 1482/71, 1482/77 v katastrálnom území Dolná Streda.

Z hodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti, na základe použitej metodiky, vyplynulo, že zmena navrhovanej činnosti vo zvolenom variante (Variant V1) bude mať mierne pozitívny vplyv na životné prostredie oproti nulovému variantu – súčasný stav. Zvolený variant považujeme za optimálny.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

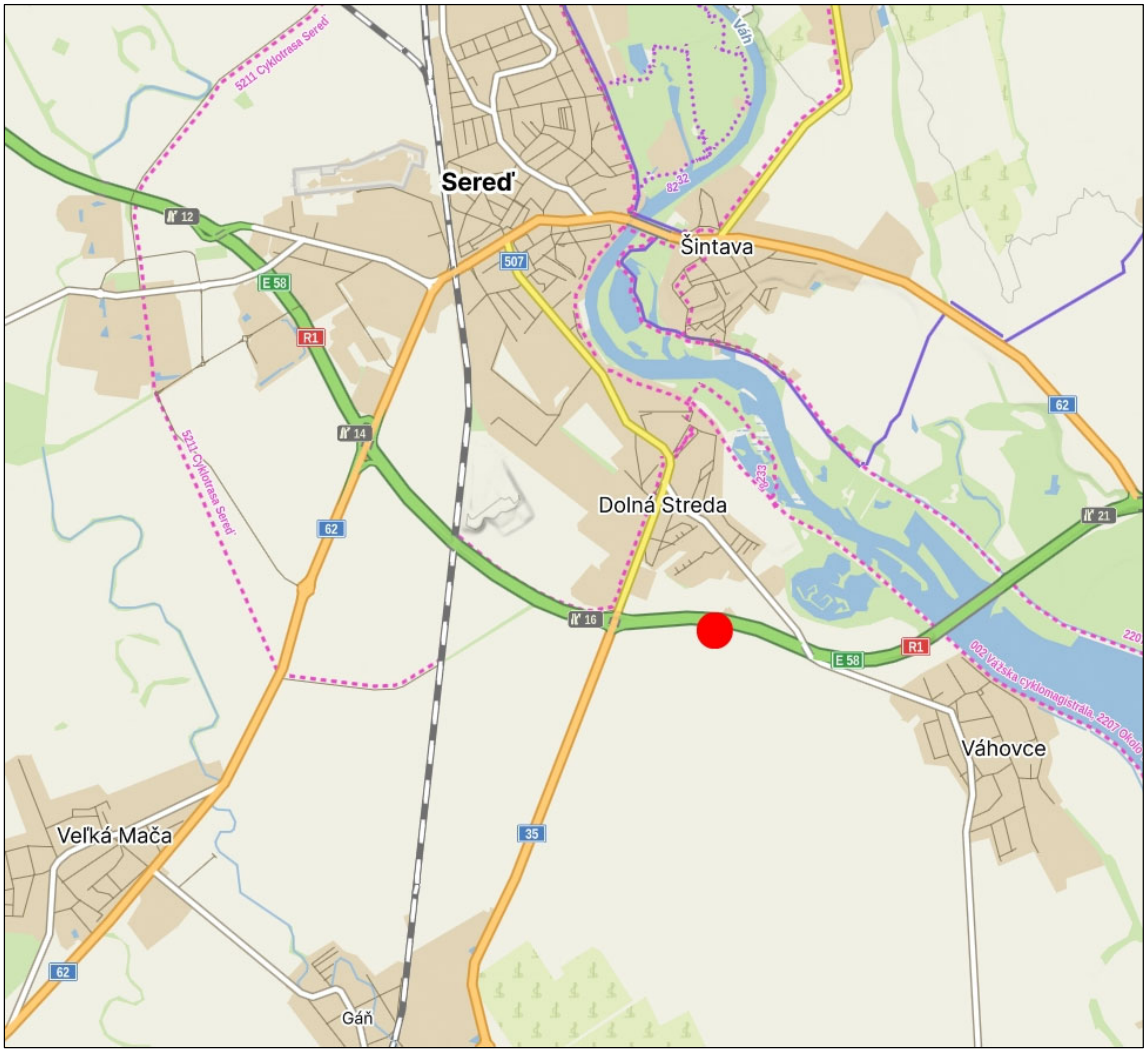
VI. PRÍLOHY

VI.1. Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona

Navrhovaná činnosť nebola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

VI.2. Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe

Obrázok 2: Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti (červenou) – širšie vzťahy



Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

VI.3. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti

Nie je k dispozícii.

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

V Bratislave 20. novembra 2026

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Dátum prijatia | Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848 | 001 | 0052944/2026 | 20.11.2026 | hodnoverná elektronická

KÓPIA

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

ENVIS, s.r.o.
Pekná cesta 15
831 52 Bratislava

Tel./Fax: 02 – 6231 6231
E-mail: info@envis.sk
URL: www.envis.sk

Hlavný riešiteľ: Mgr. Peter Socháň

Zodpovední riešitelia: Ing. Peter Sabo – informácie o súčasnom stave životného prostredia, vstupy, výstupy, vplyvy, vyhodnotenie
Mgr. Elena Socháňová – údaje o navrhovanej činnosti
Ing. Beáta Gáliková – recenzia



Dokument je vytlačený na recyklovanom papieri, pretože nám záleží na našich lesoch.



Dokument je vytlačený obojstranne, pretože sa neustále snažíme šetriť papierom.



Dokument je publikovaný pod „otvorenou“ licenciou (http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), pretože rešpektujeme autorstvo a sami jeho rešpektovanie vyžadujeme.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Dátum prijatia	Forma originálu
OU-GA-OSZP-2026/021848	001	0052944/2026	20.11.2026	hodnoverná elektronická

KÓPIA

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

.....

Mgr. Peter Socháň
spracovateľ zámeru
ENVIS, s.r.o.

.....

Martin Bátora
prokurista
OMV Slovensko, s.r.o.

v zastúpení:
ENVIS, s.r.o.
Mgr. Peter Socháň
konateľ

.....

Elisabeth Cígler
prokurista
OMV Slovensko, s.r.o.

v zastúpení:
ENVIS, s.r.o.
Mgr. Peter Socháň
konateľ

Číslo spisu *Por.č.záznamu* *Číslo záznamu* *Dátum prijatia* *Forma originálu*
OU-GA-OSZP-2026/021848 *001* *0052944/2026* *20.11.2026* *hodnoverná elektronická*