

Analýza vplyvov na životné prostredie

5.1 Ktoré zložky životného prostredia (najmä ovzdušie, voda, horniny, pôda, organizmy) budú predkladaným materiálom ovplyvnené a aký bude ich vplyv ?

Každý žiadateľ o investičnú pomoc je povinný zabezpečiť prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

V prípade predmetného investičného zámeru očakávame mierne vplyvy na životné prostredie.

Predmetnou činnosťou nebudú dotknuté žiadne záujmy ochrany prírody. Žiadateľ si je vedomý, že pri realizácii svojho investičného zámeru musí dodržať ustanovenia zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

OVZDUŠIE

Emisie počas výstavby

Bežné vplyvy počas výstavby budú lokálne a dočasné.

Počas prevádzky

Znečistenie v etape výstavby bude súvisieť s realizáciou najmä zemných prác, ako aj so zvýšeným prejazdom ťažkých stavebných mechanizmov staveniskom, v čoho dôsledku bude dochádzať k zvýšenej prašnosti v dotknutom území. Miera prašnosti bude závisieť od okamžitých poveternostných pomerov – rýchlosti a smeru prúdenia vetra atď. Jedná sa o líniové zdroje znečistenia, ktoré v celej fáze výstavby nemožno spoľahlivo predikovať, možno ich však efektívne zmierniť vhodnými organizačnými opatreniami (napr. kropenie staveniska, čistenie prístupových komunikácií, čistenie kolies dopravných prostriedkov pred výjazdom na verejné komunikácie a pod.). Bude sa tak jednať o časovo obmedzené znečistenie ovzdušia ohraničené na dobu realizácie stavebných prác.

VODA

Počas výstavby

Bežné vplyvy počas výstavby budú lokálne a dočasné.

Počas prevádzky

Prevádzka nepredpokladá neštandardné vplyvy na znečisťovanie vôd.

ODPADY

Počas výstavby

Spoločnosť V + S Welding, s.r.o. plánuje realizovať komplexnú strojársku výrobu, v rámci ktorej vzniká a bude vznikať odpad v podobe ako je tomu v prípade súčasnej výroby (okrem komunálneho odpadu).

V členení podľa Katalógu odpadov vznikajú v rámci samotnej produkcie: Piliny a triesky zo železných kovov, Prach a zlomky zo železných kovov, absorbenty, filtračné materiály (v inom členení sa jedná o železo a oceľ, ako aj zmiešané kovy). V rámci produkcie vzniká

odpad ostatný (O) a nebezpečný (N). Zhromažďovanie odpadov prebieha na vyhradených a označených miestach, ktoré sú zabezpečené proti úniku nežiaducich látok do životného prostredia. Nebezpečné odpady sú oddelene zhromažďované od odpadov ostatných v nádobách a obaloch pre tento účel určených (60 – 200 l plechové sudy, plastové vrecia a obaly a pod.), pričom sú označované identifikačnými listami nebezpečných odpadov. Pre prípad havarijného ohrozenia má spoločnosť vypracované Opatrenia pre prípad havárie. Ostatné odpady sú zhromažďované podľa druhov väčšinou vo veľkoobjemových kontajneroch alebo iných zberných nádobách, prípadne ak to charakter odpadov umožňuje a nie je takýmto uložením ohrozované životné prostredie alebo estetický vzhľad areálu, sú uložené voľne, bez zberných nádob. Likvidáciu odpadov má spoločnosť zmluvne zabezpečenú s oprávnenými organizáciami. Z hľadiska navrhovaného rozšírenia nevzniknú nové druhy odpadov, len v niektorých kategóriách nastane ich objemové navýšenie.

Odkanalizovanie v areáli je navrhnuté ako delená kanalizácia. Splašková kanalizácia zabezpečí odvedenie z výrobnjej haly do žumpy. Dažďové vody zo strechy sa zvedú do terénu vsakovaním vo výrobnom areáli.

Počas prevádzky

Odhadované odpady, ktoré budú vznikať počas prevádzky:

Kategorizácia č. 1:

Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu
120101	Piliny a triesky zo železných kovov	O
120102	Prach a zlomky zo železných kovov	O
150202	Absorbenty, filtračné materiály	N

Kategorizácia č. 2:

Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu
170405	Železo a oceľ	O
170407	Zmiešané kovy	O

PÔDA

Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá ani pri výstavbe, ani pri prevádzke.

Pri realizácii investičného zámeru nedôjde k preklasifikácii pôdy.

5.2 Bude mať predkladaný materiál vplyv na chránené územia a ak áno, aký?

Žiadny

5.3 Bude mať predkladaný materiál vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice? (ktoré zložky a ako budú najviac ovplyvnené)?

Žiadny.

5.4 Aké opatrenia budú prijaté na zmiernenie negatívneho vplyvu na životné prostredie?

Prijímateľ investičnej pomoci bude dodržiavať zákonom stanovené limity a realizovať všetky potrebné preventívne opatrenia.