Samwoo Slovakia s.r.o., Strečno

Prístavba skladovej haly

Oznámenie o zmene

vypracované v zmysle prílohy č. 8a zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Október 2016

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1 Názov: Samwoo Slovakia, s. r. o.

I.2 IČO: 47 154 331

I.3 Sídlo: SNP 769/152, 013 24 Strečno

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

Ing. Igor Haas
Samwoo Slovakia, s. r. o.
SNP 769/152
013 24 Strečno

Tel.: +421 907 814 182
e-mail: haas@samwoo.sk

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. Alena Popovičová, PhD.
ARPenviro s.r.o.
Padáň 3 176, 929 01 Padáň

mobil: +421 905 917 352
info@arpenviro.sk

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

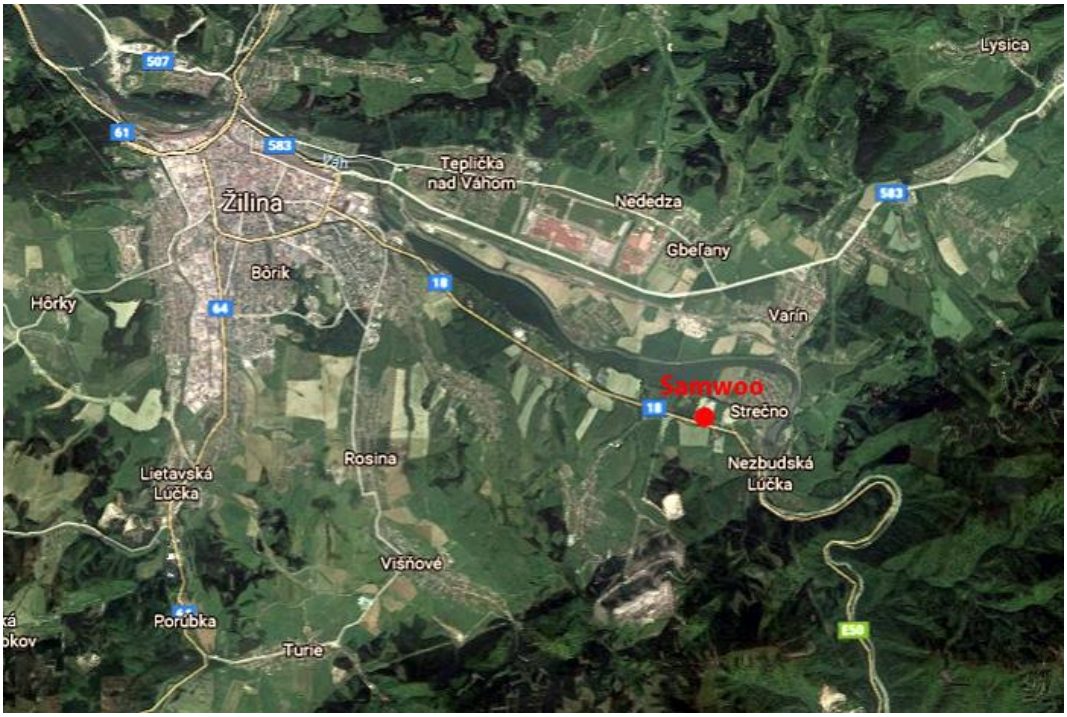
Prístavba skladovej haly

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

III.1 Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj:	Žilinský
Okres:	Žilina
k.ú.:	Strečno
parc. č.:	1164/176

Umiestnenie navrhovanej zmeny – širšie vzťahy:



Umiestnenie navrhovanej zmeny – užšie vzťahy:



Umiestnenie navrhovanej zmeny – súčasný stav:



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

Zámerom investora je vyriešiť problematickú logistiku a skladovanie polotovarov, ktoré má v súčasnosti nepriaznivý vplyv ako na výrobný proces, tak aj rentabilitu výroby. Výstavbou skladovacích priestorov sa dosiahne zníženie presunov polotovarov a taktiež ochrana pred poveternostnými vplyvmi.

Pristavovaný objekt:	1 560 m^2
z toho vstavky:	125 m^2
Obostavaný objem prístavby:	13 950 m^3
Navýšenie počtu pracovníkov:	predbežne 2
Nárast výroby:	neuvažuje sa

Súčasná stavba svojim vzhľadom zodpovedá výrobnému charakteru. Dominantnou hmotou je výrobná hala s farebne zdôraznenou administratívnou časťou. Navrhovaná prístavba bude korešpondovať konštrukčne i materiálovo so súčasným objektom.

Nová skladová hala bude konštrukčne prispôsobená jestvujúcej hale. Zakladanie je na pilotách, zvislý nosný systém je zo železobetónových stĺpov. Nosná konštrukcia zastrešenia je riešená oceľovými priehradovými nosníkmi s priečnymi väzničkami. Strešný plášť je navrhnutý z trapézových plechov s tepelnou izoláciou hydroizolačnou fóliou. Obvodový plášť je riešený zo sendvičových panelov, soklová časť je murovaná z pórobetónových tvárnic so zateplením. Podlahová monolitická vláknobetónová doska bude osadená na úrovni jestvujúcej haly po čiastočnom vybúraní (pod prístavbou) jestvujúce spevnenej plochy. Okná plastové s izolačným dvojsklom, svetlíky polykarbonátové s otvárateľnými časťami pre prirodzené vetranie.

Hala nadväzuje na jestvujúci objekt haly a je k nemu pristavená s odstavením stĺpov 1,800 m osovo od stĺpov jestvujúcej haly. Konštrukčne je nová hala samostatná a odilatovaná od jestvujúcej haly.

III.2.1 Záber pôdy

Rekonštrukcia si nevyžiada záber pôdy. Prístavba o rozlohe 1560 m^2 sa bude realizovať na pac. č.: 1164/178, druh pozemku – zastavané plochy a nádvoria. Táto plocha je v súčasnosti využívaná ako parkovisko a manipulačná plocha.

III.2.2 Spotreba vody

V interiéri skladovej haly je navrhnutý rozvod požiarnej vody. Napojí sa z existujúceho areálového rozvodu pitnej vody. Vnútri haly bude popri stene pod stropom rozvedené a zokruhované potrubie požiarneho vodovodu. Z neho budú zvislými prípojkami napojené požiarne hydranty.

Sociálne a hygienické zariadenia pre pracovníkov sa nachádzajú v existujúcej hale. Preto pitný vodovod v prístavbe navrhnutý nie je.

Spotreba vody zostáva bez zmeny.

III.2.3 Surovinové a energetické zdroje

Plyn

Na zabezpečenie tepla pre navrhovanú prístavbu skladovej haly budú v objekte osadené tri nástenné plynové ohrievača vzduchu. Ku ohrievačom bude vybudovaný NTL domový plynovod. Navrhovaný plynovod bude napojený na existujúci domový NTL plynovod, ktorý je vedený pod stropom existujúcej haly. Uzáver plynu sa osadí aj pri vstupe plynu do navrhovanej prístavby. Od tohto uzáveru sa urobia prípojky ku jednotlivým ohrievačom. Prípojky budú vedené popod väzníky vo výške, ktorú určí prevádzka skladu. Na prívodnom potrubí ku každému plynovému spotrebiču bude osadený uzáver plynu.

Ročná spotreba plynu na vykurovanie pre navrhovanú prístavbu je cca 12 000 m^3/rok.

Elektrická energia

V objekte navrhovanej skladovej haly bude osadený hlavný rozvádzač objektu, z ktorého budú pripojený podružný rozvádzač dielne údržby a všetky obvody skladovej haly. Rozvádzač bude pripojený z hlavného rozvádzača výrobnej haly, v ktorom je nutné osadiť do voľného priestoru nový istiaci prvok pre tento vývod.

El. energia sa bude v objektoch využívať pre pripojenie el. zariadení vnútorného vybavenia zásuvkové obvody, obvody umelého osvetlenia, obvody technologického vybavenia haly. Svietidlá a svetelné zdroje, ktorými sa bude zabezpečovať osvetlenie v riešených priestoroch sú typové výbojkové a žiarivkové svietidla, resp. LED svietidlá podľa požiadavky investora v ďalšom stupni PD. Celkový príkon pre navrhovanú prístavbu predstavuje cca 29 kW.

III.2.4 Dopravná a iná infraštruktúra

Pri výstavbe haly musia byť realizované aj úpravy jestvujúcich spevnených plôch. Časť plôch bude vybúraná (pod navrhovanou halou). Časť plôch musí byť z dôvodu napojenia pôvodných spevnených plôch na podlahu novej haly prespádovaná. Jedná sa o plochu cca 400m^2. Tieto plochy budú odvodnené do nových odvodňovacích žľabov napojených na jestvujúci kanalizačný systém.

Ostatné komunikácie, vrátane napojenia na cestu I/18, ostávajú bez zmeny.

III.2.5 Nároky na pracovné sily

Bez zmeny

III.2.6 Iné nároky

Bez zmeny

III.2.7 Znečisťovanie ovzdušia

Na základe zvýšenej spotreby zemného plynu dôjde aj k miernemu zvýšeniu emisií znečisťujúcich látok. Porovnanie uvádzame v nasledovnej tabuľke:

ZL	Vznik	Pred zmenou (t/rok)	Po zmene (t/rok) cca
TZL	Spaľovanie ZPN	0,0012	0,0021
SO_2		0,0001	0,0002
NOx-NO_2		0,0228	0,0406
CO		0,0092	0,0164
TOC		0,0015	0,0027

*podľa údajov za rok 2015

III.2.8 Odpadové vody

Sociálne a hygienické zariadenia pre pracovníkov sa nachádzajú v existujúcej hale. Množstvo splaškových vôd sa nenavýši.

Odkanalizovanie zrážkovej vody zo strechy prístavby haly bude do existujúcej dažďovej kanalizácie, do ktorej je v súčasnosti odvádzaná aj z betónovej plochy, na ktorej bude prístavba postavená. Preto k nárastu odtokového množstva nedôjde.

Trasa existujúcej dažďovej kanalizácie bude po výstavbe prístavby haly prechádzať pod jej podlahou. Tým sa jedna revízna kanalizačná šachta dostane do vnútra haly. Túto je navrhnuté zrušiť a namiesto nej vybudovať novú, mimo haly pred je západnou stranou. Taktiež budú doplnené nové odvodňovacie žľaby pre zabezpečenie odtoku zrážkových vôd z prespádovaných plôch pri západnom nákladnom priestory navrhovanej haly. Dažďové zvody zo strechy haly budú cez lapače strešných splavenín napojené do potrubia pod halou.

III.2.9 Odpady

Počas realizácie stavby sa predpokladá vznik odpadov nasledovných odpadov (v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorá ustanovuje Katalóg odpadov):

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 01 01	Betón	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

Pri činnosti prevádzky vznikajú alebo môžu vznikať nasledovné druhy odpadov:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 13	Odpady zo zvárania	O
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody (ORL)	N
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody (ORL)	N
13 08 02	Iné emulzie (kondenzát z kompresorov)	N
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti	N
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky NL	
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie, ochranné odevy znečistené NL	N
16 06 01	Olovené batérie	N
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

Vzhľadom na využitie navrhovanej haly ako skladového priestoru, nie je predpoklad rozšírenia druhov vznikajúcich odpadov ani navýšenia množstva vznikajúcich odpadov.

III.2.10 Zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu

Navrhovaná zmena nepredstavuje zdroj hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu.

III.2.11 Iné očakávané vplyvy

Neočakávajú sa žiadne iné vplyvy.

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

Navrhované zmena - Rekonštrukcia hvozdu č. 1 je v priamom technologickom prepojení s pôvodnou činnosťou: **SAMWOO SLOVAKIA PROJEKT Strečno, Slovensko.**

Činnosť je v zmysle prílohy č. 8 zákona zaradená ako:

časť 7. Strojársky a elektrotechnický priemysel,

položka č. 13. Výroba a montáž motorových vozidiel a výroba motorov motorových vozidiel.

Pôvodná navrhovaná činnosť bola predmetom zisťovacieho konania v roku 2013. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia rozhodnutím č. OU-ZA-OSZP3/Z/2013/00459/Hnl zo dňa 28.11.2013 rozhodol, že navrhovaná činnosť „SAMWOO SLOVAKIA PROJEKT Strečno, Slovensko.“ sa nebude posudzovať (rozhodnutie je v prílohe č. 1).

III.4 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Stavebné povolenie

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

Vzhľadom na charakter, umiestnenie a rozsah navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej vplyv presahujúci hranice štátu.

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

II.6.1 Znečistenie ovzdušia

V Žilinskej kotline sú nevhodné rozptylové podmienky emisií charakterizované podľa údajov SHMÚ Bratislava veľkou početnosťou stavov bezvetria a malých rýchlostí vetra do 2 m/s. Celková ventilovanosť Žilinskej kotliny je podľa hodnotenia SHMÚ slabá. Slabé prevetrávanie je znásobované častými inverznými stavmi atmosféry, ktoré zabraňujú rozptylu emisií škodlivých látok vo vyšších vrstvách atmosféry a tieto sú vtedy koncentrované v prízemnej vrstve ovzdušia. Inverzie sa vyskytujú hlavne vo večerných a nočných hodinách najmä na jeseň a v zime.

Stav ovzdušia v posudzovanom území je ovplyvnený existujúcimi veľkými, strednými a malými zdrojmi znečistenia ovzdušia, automobilovou dopravou, ale aj prenosmi emisií zo vzdialených zdrojov.

V okolí sa nachádzajú ďalšie veľké zdroje - Dolvap Varín - výroba vápna, veľkochov hydiny Mojšova Lúčka a Strečno, Veterinárny asanačný podnik Žilina - Mojšova Lúčka a technologické zdroje závodov KIA Motors Slovakia a Mobis Slovakia.

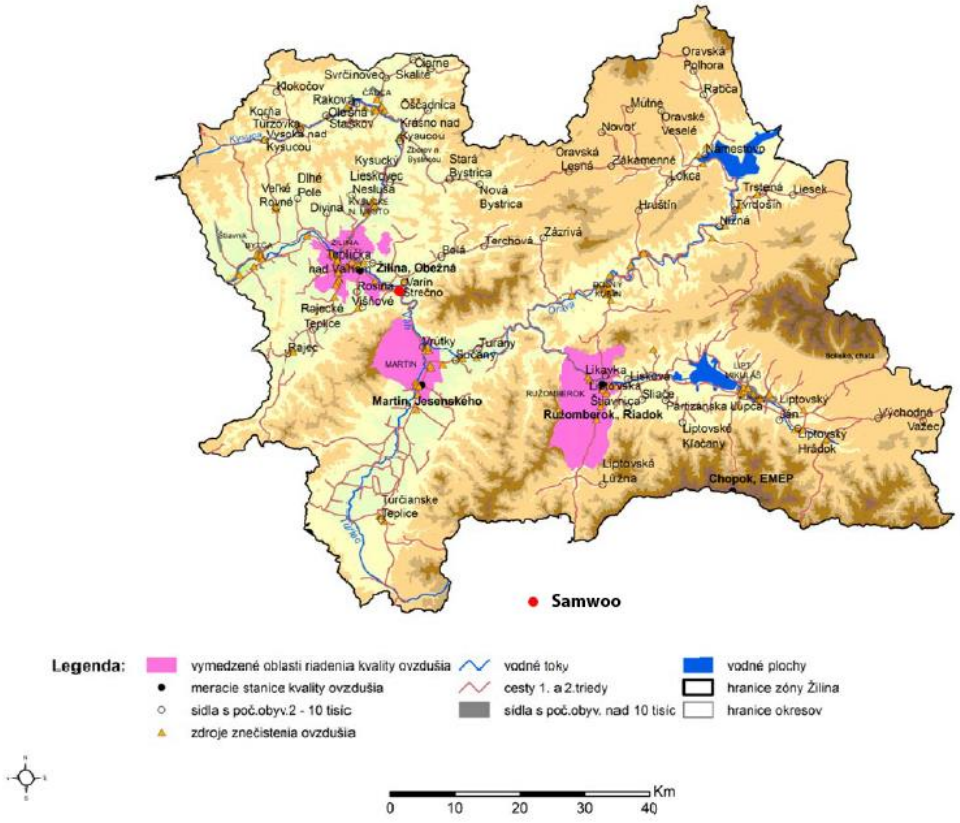
Na zhoršovaní kvality ovzdušia sa významnou mierou podieľa automobilová doprava, ktorá produkuje predovšetkým emisie NOx a CO a v menšom meradle SO_2 a pevné častice (TZL). Významne je ovplyvnené predovšetkým bezprostredné okolie cestných komunikácií (do 50 m), so vzdialenosťou od komunikácie koncentrácie znečisťujúcich látok výrazne klesajú.

V zmysle vymedzenia oblastí riadenia kvality ovzdušia na základe hodnotenia kvality ovzdušia, v rámci Žilinského VÚC medzi vymedzené oblasti s riadenou kvalitou ovzdušia (znečisťujúca látka PM_{10}, $PM_{2,5}$) patrí územie mesta Žilina, Martin a Vrútky. Obec Strečno medzi oblasti s riadenou kvalitou ovzdušia nepatrí.

Množstvo vybraných znečisťujúcich látok v okrese Žilina za roky 2010 - 2014 (zdroj: air.sk)

ZL	Množstvo ZL t/rok 2014	Množstvo ZL t/rok 2013	Množstvo ZL t/ rok 2012	Množstvo ZL t/rok 2011	Množstvo ZL t/rok 2011
TZL	209,383	156,234	132,168	122,589	126,863
NOx	501,525	555,661	547,993	613,890	598,752
CO	1 786,940	1 755,831	200,861	1 699,992	1 789,587
SO2	450,293	443,795	509,492	625,310	939,992
TOC	462,229	460,621	468,532	544,900	474,981
CO2	280 261,980	280 261,980	-	-	-

Zóna Žilinský kraj – oblasti riadenia kvality ovzdušia



III.6.2 Zaťaženie územia hlukom

Zdrojom hluku v posudzovanom území je predovšetkým automobilová doprava na cestách I/18, II/583 a železničná doprava na trati Žilina - Košice. Na celkovej hlukovej situácii územia sa menšou mierou podieľajú aj stacionárne zdroje hluku novovybudovaného priemyselného komplexu KIA-MOBIS, prevádzka Dolvapu a závodu Dong Hee.

Pre územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov je stanovená najvyššia prípustná hodnota hluku vo vonkajšom prostredí pre hluk z dopravy aj z iných zdrojov pre všetky denné doby 70 dB.

III.6.3 Znečistenie podzemných a povrchových vôd

Povrchové vody

Na kvalitu povrchových vôd rozhodujúcou mierou vplýva priemysel, poľnohospodárstvo a komunálna sféra. Napriek tomu, že sa v poslednom období zlepšila kvalita vody najmä v najväčšej rieke Váh, stále nie je v optimálnom stave. Najväčšími znečisťovateľmi zostávajú priemyselné podniky a vodárenské spoločnosti (čistiarne odpadových vôd). Problémom naďalej zostávajú sídla, ktoré nemajú vybudovanú kanalizáciu a odpadové vody sú vypúšťané priamo do vodných tokov. K plošnému znečisteniu prispieva najmä poľnohospodárska výroba.

Podzemné vody

Údaje o kvalite podzemných vôd v riešenom území nie sú k dispozícii. Potenciálnym zdrojom znečisťovania podzemných vôd v záujmovom území je poľnohospodárstvo, ktoré pôsobí ako plošný zdroj znečisťovania predovšetkým rôznymi formami dusíka.

III.6.4 Kontaminácia horninového prostredia a pôdy

Poškodenie pôdneho krytu a kvality pôdy v predmetnom území nebolo skúmané. Vzhľadom na charakter využitia územia sa rozsiahlejšia kontaminácia neočakáva.

III.6.5 Poškodenie vegetácie a biotopov

Rastlinné a živočíšne organizmy, ktoré sa vyskytujú na území, veľmi dobre odrážajú všetky vplyvy prostredia, ktoré na ne pôsobia a sú teda vhodným indikátorom týchto zmien. Zo súčasných stresových faktorov sa v území najviac prejavujú urbanizačné vplyvy.

Stupeň urbanizácie je odrazom koncentrácie obyvateľov, to znamená , že vplyvy na biotu sú výrazné najmä v okolí miest, obcí a priemyselných parkov. Prejavujú sa zvýšeným ruchom, ktorý so sebou prináša vyrušovanie živočíchov na miestach ich rozmnožovania, na potravinových lokalitách resp. miestach oddychu. Premávka na cestných komunikáciách spôsobuje značný počet kolízií účastníkov cestnej premávky s niektorými druhmi živočíchov. Najčastejšie sú to rôzne druhy vtákov a cicavcov. Vplyvy urbanizácie na vegetáciu sa prejavujú objavovaním sa sekundárnych antropogénnych biotopov s prítomnosťou ruderálnej vegetácie.

Väčšina pôvodnej vegetácie v širšom okolí dotknutého územia bola v minulosti nahradená poľnohospodárskymi kultúrami s intenzívnym obhospodarovaním. Ekologická rovnováha takýchto kultúr je umelo udržiavaná dodávaním energie človekom. V porovnaní s prirodzenou krajinou majú intenzívne obrábané poľnohospodárske plochy (veľkoplošné polia) najnižší stupeň ekologickej stability. Pôvodné biotopy sú obmedzené na línie okolo niektorých tokov a na ostrovčeky zachovaných lesných porastov. Ekologickú stabilitu lesných porastov vyjadruje stálosť a odolnosť prostredia, životnosť porastu, zmeny lesných ekosystémov, imisný typ a ochranársky typ. Hlavnými faktormi znižujúcimi zdravotný stav a tým i ekologický stav porastov sú poveternostné vplyvy, hniloby, tracheomykózy, poškodenia zverou a stanovištne nevhodná drevinová skladba. Z hľadiska vplyvu znečisteného ovzdušia na vegetáciu táto sa javí ako stredne porušená. Najvýznamnejší faktor, ktorý sa na nej z tohto aspektu prejavuje je silné zaťaženie prachovými časticami, ktoré sú produkované poľnohospodárskou aktivitou a cestnou dopravou.

Premena pôvodnej krajiny sa ešte intenzívnejšie, s extrémne krátkym časom odozvy prejavila na živočíšstve. Mnohé druhy boli z dotknutého územia vytlačené, respektíve prežívajú len v malých enklávach. V mieste lokalizácie výrobného závodu je charakter živočíšnych spoločenstiev typický pre poľnohospodársku krajinu a osídlenia s výraznou prevahou synantropných druhov s nízkou druhovou diverzitou a abundanciou. Do riešenej lokality zasahujú druhy viazané na poľnohospodársku kultúrnu krajinu (druhy poľných monokultúr). K najbežnejším druhom patria zástupcovia spevavcov - lastovičky, sýkorky, drozdy, trasochvost biely, vrabec domový a žltochvost domový, z cicavcov najmä drobné zemné cicavce.

Prvky územného systému ekologickej stability

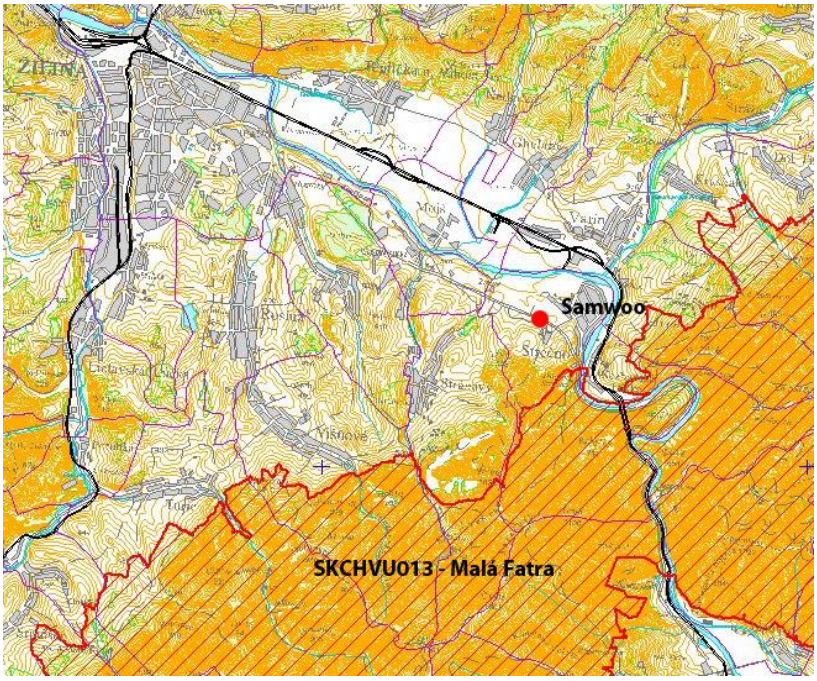
Najbližší významný prvok ÚSES tvorí nadregionálny hydrický biokoridor rieky Váh vzdialený cca 300 m s brehovým porastom, ktorý bol výstavbou vodného diela Žilina čiastočne narušený.

V zmysle R-ÚSES okresu Žilina je v záujmovom území nízky stupeň ekologickej stability, so značne pozmeneným pôvodným charakterom krajiny. V okolí závodu majú dominantné zastúpenie plochy polí,

t.j. intenzívne využívané a každoročne orané poľnohospodárske pozemky, ktoré majú veľmi malý význam pre ekologickú stabilitu. Pre líniové spoločenstvá (brehové porasty, hrádza, remízky) je typický vysoký podiel burinných a inváznych druhov a pre ekologickú stabilitu majú malý až stredný význam.

NATURA 2000

Najbližšie územie patriace do sústavy Natura 2000 je chránené vtáčie územie SKCHVU013 – Malá Fatra.



III.6.6 Súčasný zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je ovplyvňovaný rôznymi faktormi. Medzi hlavné faktory patrí kvalita životného prostredia, ekonomická a sociálna situácia, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti a výživové návyky. Vplyv životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva sa odhaduje na 15 – 20%. Určenie podielu kontaminácie životného prostredia na vývoj zdravotného stavu však nie je jednoduché. Pohoda a kvalita života sú atribúty života človeka, spojené s objektívnymi javmi vonkajšieho prostredia ľudí a zároveň aj so subjektívnymi javmi ich „vnútorného prostredia“, charakterizovaného ich zdravotným stavom a psychikou.

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov - ekonomická a sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotníckej starostlivosti ako aj životné prostredie (ŽP). Vplyv znečisteného ŽP na zdravie ľudí je dosiaľ málo preskúmaný, odzrkadľuje sa však najmä v ukazovateľoch ako sú stredná dĺžka života pri narodení, celková úmrtnosť, dojčenská a novorodenecká úmrtnosť, počet rizikových tehotenstiev a počet narodených s vrodenými a vývojovými vadami, štruktúra príčin smrti, počet alergických, kardiovaskulárnych a onkologických ochorení, stav hygienickej situácie, šírenie toxikománie, alkoholizmu a fajčenia, stav pracovnej neschopnosti a invalidity, choroby z povolania a profesionálne otravy.

Syntetickým ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľstva a úmrtnostných pomerov je stredná dĺžka života, t.j. nádej na dožitie. Po roku 1991 pokles celkovej úmrtnosti, ale najmä dojčenskej a novorodeneckej sa prejavil v predĺžení strednej dĺžky života pri narodení. Podľa ŠÚ SR priemerná stredná dĺžka života pri narodení v okrese Žilina v roku 2010 bola u mužov 71,53 a žien 79,03. rokov. Z uvedeného vidieť, že priemerná dĺžka pri narodení mierne vzrástla u oboch pohlaví. Vidieť aj pomerne vysoký rozdiel medzi výškou dožitia sa u mužov a u žien (cca 7,5 roka v prospech žien).

V roku 2010 bola táto výška v Žilinskom kraji u mužov 70,76 a žien 79,25. Za SR bola priemerná výška u mužov 71,62 a u žien 78,84. Napriek uvedenému vývoju v poslednom období, úroveň úmrtnosti obyvateľstva, najmä u mužov v strednom veku zostáva naďalej celospoločenským problémom.

Pre demografický vývoj v SR je charakteristický dlhodobý pokles pôrodnosti aj v oblastiach s doteraz priaznivou natalitou. Platí to aj pre Žilinský kraj i okres Žilina a jeho jednotlivé sídla. K základným charakteristikám zdravotného stavu obyvateľstva, odrážajúcich ekonomické, kultúrne, životné a pracovné podmienky patrí aj mortalita. Výška ukazovateľov celkovej úmrtnosti závisí však nielen od uvedených podmienok, ale ju bezprostredne ovplyvňuje aj veková štruktúra obyvateľstva. V sídle Strečno v r. 2010 zomrelo 35 obyvateľov. Miera úmrtnosti, za rok 2010 za Žilinský kraj predstavovala 9,43 ‰ a za SR to bolo 9,84 ‰. Miera úmrtnosti za obec bola v danom roku vyššia ako priemer za kraj i SR, čo mohla významne ovplyvniť zhoršujúca sa veková skladba obyvateľstva.

Úmrtnosť podľa príčin smrti, podobne ako v celej republike, tak aj v Žilinskom kraji i v okrese Žilina a jeho sídlach dominuje úmrtnosť na ochorenia obehovej sústavy, predovšetkým ischemické choroby srdca a nádorové ochorenia. Päť najčastejších príčin smrti: kardiovaskulárne ochorenia, zhubné nádory, vonkajšie príčiny (poranenia, otravy, vraždy, samovraždy a pod.), choroby dýchacej sústavy a ochorenia tráviacej sústavy, majú za následok 95 percent všetkých úmrtí. Z porovnania štatistík za dlhšie obdobie je zrejmé, že v štruktúre úmrtnosti podľa príčin smrti nedochádza v posledných rokoch v SR k podstatným zmenám.

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

Vzhľadom na charakter navrhovanej zmeny, jej požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch (kapitola III.2), nepredpokladáme žiadny významný vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických vplyvov.

Zmena je zameraná na rozšírenie skladovacích priestorov pristavaním skladovej haly v existujúcom areáli navrhovateľa na ploche, ktorá je v súčasnosti využívaná ako spevnená manipulačná plocha a parkovisko.

V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Predmetom navrhovanej zmeny je prístavba skladovej haly v existujúcom areáli navrhovateľa na ploche, ktorá je v súčasnosti využívaná ako spevnená manipulačná plocha a parkovisko.

Účelom zmeny je riešenie problematickej logistiky a skladovania polotovarov, ktoré má v súčasnosti nepriaznivý vplyv ako na výrobný proces, tak aj rentabilitu výroby. Výstavbou skladovacích priestorov sa dosiahne zníženie presunov polotovarov a taktiež ochrana pred poveternostnými vplyvmi.

Súčasná stavba svojim vzhľadom zodpovedá výrobnému charakteru. Dominantnou hmotou je výrobná hala s farebne zdôraznenou administratívnou časťou. Navrhovaná prístavba bude korešpondovať konštrukčne i materiálovo so súčasným objektom.

Nová skladová hala bude konštrukčne prispôsobená jestvujúcej hale. Zakladanie je na pilotách, zvislý nosný systém je zo železobetónových stĺpov. Nosná konštrukcia zastrešenia je riešená oceľovými priehradovými nosníkmi s priečnymi väzničkami. Strešný plášť je navrhnutý z trapézových plechov s tepelnou izoláciou hydroizolačnou fóliou. Obvodový plášť je riešený zo sendvičových panelov, soklová časť je murovaná z pórobetónových tvárnic so zateplením. Podlahová monolitická vláknobetónová doska bude osadená na úrovni jestvujúcej haly po čiastočnom vybúraní (pod prístavbou) jestvujúce spevnenej plochy. Okná plastové s izolačným dvojsklom, svetlíky polykarbonátové s otvárateľnými časťami pre prirodzené vetranie.

Hala nadväzuje na jestvujúci objekt haly a je k nemu pristavená s odstavením stĺpov 1,800 m osovo od stĺpov jestvujúcej haly. Konštrukčne je nová hala samostatná a odilatovaná od jestvujúcej haly.

Vzhľadom na charakter navrhovanej zmeny a na jej umiestnenie nedôjde k žiadnym významným zmenám zhľadiska vplyvov na životné prostredie a obyvateľstvo.

VI. PRÍLOHY

Príloha č.1: Rozhodnutie Okresného úradu Žilina, Odbor starostlivosti o ŽP, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredie č. OU-ZA-OSZP3/Z/2013/00459/Hnl zo dňa 28.11.2011 - rozhodnutie zo zisťovacieho konania

Príloha č.2: Situácia (výkres) navrhovanej prístavby v mierke 1:500,

Príloha č.3: Výpis z katastra nehnuteľností

Príloha č.4: Projektová dokumentácia k navrhovanej zmene (samostatná voľná príloha k Oznámeniu)

VII. MIESTO A DÁTUM VYPRACOVANIA OZNÁMENIA O ZMENE

Padáň, október 2016

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

Spracovateľ Oznámenia o zmene:

ARPenviro, s.r.o.
Padáň 3 176
929 01 Padáň

.....
Ing. Alena Popovičová, PhD.
ARPenviro, s.r.o.

Navrhovateľ Oznámenia o zmene:

SAMWOO Slovakia, s.r.o.
SNP 769/152
013 24 Strečno

.....
Ing. Igor Haas
SAMWOO Slovakia, s.r.o.

PRÍLOHY

Príloha č.1:

Rozhodnutie Okresného úradu Žilina, Odbor starostlivosti o ŽP, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredie č. OU-ZA-OSZP3/Z/2013/00459/Hnl zo dňa 28.11.2011
- rozhodnutie zo zisťovacieho konania

Príloha č.2:

Situácia (výkres) navrhovanej prístavby v mierke 1:500,

Príloha č.3:

Výpis z katastra nehnuteľností