

Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát ŽP
Odbor IPKZ
Jegorovova 29 B
Banská Bystrica

30.1. 2018

Vec :

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia č.j. 2471/232/OIPK/470510105/2004/Pe z 11.7.2005, ktoré bolo zmenené rozhodnutiami:

č.j.3096/413/OIPK/ 470510104ZU 1/2006 Pe z 13.9.2006,
č.j.892-3493/2011/Pet/470510105/Z2 z 7.2.2011,
č.j.5695-35281/2013/Pet,Kri/4705101105/ Z3 z 20.12.2013,
č.j. 5222-32175/2014/Kri/470510105/ Z4 - SP z 10.11.2014,
č.j.5576-31227/2015/KriMkš/470510105/ Z5-KR z 26.10.2015
č.j. 4227-17658/2017/Pet/470510104/Z6 z 31.5. 2017

V súlade s ustanoveniami zákona 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene s doplnením niektorých zákonov v znení noviel Vás žiadame o zmenu integrovaného povolenia č.j. 2471/232/OIPK/470510105/2004/Pe z 11.7.2005, ktoré bolo vydané pre SIGNUM – SK, s.r.o. Prievidza a bolo zmenené vyššie uvedenými rozhodnutiami.

Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

- názov alebo obchodné meno – **Elektrovod Slovakia, s.r.o.** právna forma – **spoločnosť s ručením obmedzeným**
- sídlo (adresa) – **Bytčická 4, 010 42 Žilina**
- adresa pre doručovanie pošty (ak sa líši od predchádzajúcej) -
- štatutárny zástupca a jeho funkcia – **František Studénka , Marek Studénka – konatelia**
- splnomocnená kontaktná osoba kontakt na ňu (telefón, mail atď.): **Robert Novotný - robert.novotny@signumcz.com, telefón: +420 720 987 086.**
- IČO – **31 615 317**
- kód OKEČ (NACE) - NOSE-P - **105.011**
- miesto zmeny: **prevádzka Elektrovod Slovakia, s.r.o. nábrežie Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza**
- názov prevádzky- **Elektrovod Slovakia, s.r.o. – zinkovňa Prievidza**

Typ žiadosti

- údaj o aký typ žiad/sti sa jedná (jestvujúca prevádzka, nová prevádzka, zmena v prevádzke, zmena už vydaného integrovaného povolenia) **zmena vydaného integrovaného povolenia vrátane stavebného povolenia na zmeny stavby: „Prístavba a stavebné úpravy Administratívno-prevádzkovej časti objektu s.č.2433“.**
- zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada v zmysle: §-u 3 ods.3 písm.“a“ bod 1 zákona 39/2013 Z.z. – súhlas **na zmenu malého zdroja znečistenia ovzdušia** (doplnenie kotlov na vykurovanie sociálnych a administratívnych priestorov) §-u 3 ods.3 písm.“b“ bod.3 zákona 39/2013 Z.z. – povolenie **na uskutočnenie vodnej stavby**, jej zmenu alebo na jej odstránenie (kanalizačné prípojky)
- §-u 3 ods. 4 zákona 39/2013 Z.z. – vydanie stavebného povolenia na stavbu: „Prístavba a stavebné úpravy Administratívno-prevádzkovej časti objektu s.č.2433“ spoločnosti Elektrovod Slovakia, s.r.o. prevádzka zinkovňa Prievidza.
- Údaje o prevádzke a jej umiestnení: zmeny stavby budú v existujúcom administratívnom prístavku k hale zinkovania. Zmeny budú vykonávané na parcele: 3499/26, KN-C 3499/82.
- názov prevádzky a variabilný symbol pridelený SIŽP (variabilný symbol, ak ešte nebol pridelený si žiadateľ vyžiada od príslušného inšpektorátu SIŽP pred podaním žiadosti) – **VS 470510104**
- adresa prevádzky – **prevádzka Elektrovod Slovakia, s.r.o. nábrežie Sv. Cyrila 47, 971 01 Prievidza**
- spôsob prevádzkovania (napr.: stála výroba jedného druhu výrobku, výroba viacerých druhov výrobkov podľa objednávok, využívanie prevádzky na veľkoprevádzkové skúšky a overovanie nových výrob atď.) – **stála povrchová úprava nanášaním roztaveného zinku (žiarové zinkovanie) – 3 zmenová prevádzka, administratívna časť - 1 zmenná prevádzka**
- parcelné čísla pozemkov prevádzky (v prípade stavebného konania aj susediacich pozemkov) **č. parcely, na ktorej je situovaná stavba resp. do ktorých čiastočne stavba zasahuje: parcela KN-C 3499/26, 3499/82**

čísla parciel okolitých pozemkov:

KN - C 3499/80, 3268/1, 3499/81, 3499/175, 3499/62 Mesto Prievidza

KN – E 4208/301 SR

KN – C 3499/177 2. značenie SK, Východná 301/40, 971 01 Prievidza

KN – C 3499/137, 138 DAK, s.r.o., Vajanského 15, 971 01 Prievidza

Žiadame zmenu administratívno-sociálnej časti prevádzky v nasledovnom rozsahu:

Projektová dokumentácia rieši prístavbu a stavebné úpravy Administratívno-prevádzkovej časti objektu s.č.2433 v areáli Elektrovod Slovakia, s.r.o. v priemyselnej zóne mesta Prievidza.

Cieľom prístavby a stavebných úprav je zabezpečiť potrebné sociálne a hygienické zázemie pracovníkov zinkovne v jej bezprostrednej blízkosti, čím dôjde k zmene stávajúceho dispozičného riešenia a tým aj k realizácii prístavby dielne údržby vo východnej časti.

Prevádzka v objekte je 3-zmenná a maximálnym počtom 17 (výrobných) pracovníkov v jednej zmene. Administratívna prevádzka je 1-zmenová so 4 administratívnymi pracovníkmi. Počet zamestnancov sa nebude meniť.

Súčasný stav:

V pravej časti objektu je situovaná administratívna časť (so vstupom priamo z areálu) pozostávajúca z prijímacej kancelárie, kancelárie kuchynky a hygienického zázemia (toalety). Z priestoru chodby situovanej pri toaletách je možný vstup priamo do priestoru zinkovne. V strednej časti objektu sa nachádzajú priestory technológie samotnej zinkovne a kotolňa, v pravej časti priestory dielní, toalety a denná miestnosť s vlastným vstupom. Administratívno-prevádzková časť objektu je murovaná z plynosilikátových tvárnic prestrešená plytkou pultovou strechou s krytinou z asfaltových modifikovaných pásov. Nosná konštrukcia strechy je tvorená strešnými prefabrikovanými U-panelmi. Objekt je založený na základových pásoch.

Popis navrhovanej zmeny:

Administratívna časť:

V administratívnej časti dôjde k miernej zmene dispozície:

Pôvodná prijímacia kancelária bude rozdelená na vstupné zádverie, prijímaciu kanceláriu a kanceláriu; priestor pôvodnej hlavnej kancelárie bude rozdelený na kanceláriu a zasadaciu miestnosť, na úkor ktorej bude zmenšená pôvodná kuchynka. Toalety ako i chodba ostanú ponechané, pričom vstup z chodby do priestoru zinkovne sa zruší.

Technologická časť:

Technologická časť ostane ponechaná. V priestoroch pôvodnej kotolne bude zriadená denná miestnosť pre zamestnancov zinkovne

Zázemie pre zamestnancov:

V priestore pôvodnej dielne vedľa technologického zariadenia bude zriadená umývárňa (sprchy), pričom časť pôvodnej dielne ostane ponechaná. Vedľa umývárne v mieste pôvodnej dielne navrhujem zriadiť šatne pre pracovníkov zinkovne. Chodba s hlavným vstupom ostáva ponechaná. Vedľa chodby v pôvodnej dennej miestnosti navrhujeme situovať toalety a technickú miestnosť, vedľa ktorej v pôvodných WC bude umiestnená šatňa pre ženy s vlastným hygienickým zázemím.

Prístavba dielne:

Z dôvodu potreby príručnej dielne údržby, ktorá bude stavebnými a dispozičnými úpravami zrušená, navrhujeme realizovať novú prístavbu dielne údržby vo východnej časti objektu o rozmeroch 7,3 x 6,34 m. Dielňa bude tvorená jedným priestorom so samostatným vstupom z areálu a taktiež priamo do priestoru zinkovne.

Prístavba bude murovaná z tvárnic PORFIX P2-480 hr.300mm, založená na základových pásoch. Strecha je navrhnutá plochá 1-plášťová s fóliovou strešnou krytinou.

Súčasťou navrhovaných stavebných úprav je zateplenie jestvujúceho strešného plášťa doskami na báze minerálnej vlny s realizáciou novej strešnej krytiny z PVC-P fólie. Navrhujeme taktiež kompletne zateplenie obvodového plášťa systémom ETICS s doskami na báze EPS-F70 hr. 150 mm.

Vykurovanie, plynofikácia:

Plynové kotolne budú situované v časti „A“ a „B“ administratívnej časti objektu Zinkovne . Časť „A“ je napojená na jestvujúce NTL potrubie DN40, ktoré slúži pre napojenie žiaričov v hale. Časť „B“ bude napojená na odbočku z jestvujúceho STL potrubia DN25, ktoré je vedené do susednej budovy. Na vstupe do objektu vedľa dverí je meracie odberné zariadenie s membránovým plynomerom BK-G4M , umiestnené na vonkajšej stene. Odtiaľ je vedené NTL oceľové plynové potrubie DN32 ku plynovým kotlom o výkone 2x45kW v kotolni „B“.

Administratívna časť budovy je vykurovaná z dvoch zdrojov –plynového kotla Protherm 24KTO s príkonom 24 kW v prednej časti objektu „A“ (existujúci kotol) a vykurovanie sociálne časti a ohrevu TUV v zadnej časti objektu „B“ 2 kotlami Buderus Logamax GB162-45, umiestnenými v samostatnej kotolni. Ohrev TUV je v 400 l zásobníku ACV Smart Line 420I- opláštenom polyuretanovou izoláciou.

Z oboch zdrojov je vedené medené potrubie do radiátorov typu Korad.

Napojenie na inž. siete

Kanalizácia v objekte bude len splaškov , odvedená kanalizačnou prípojkou o dĺžke 3,3 m do areálovej kanalizácie.

Dažďové vody zo strechy prístavby budú odvedené 2 prípojkami do areálovej dažďovej kanalizácie PVC UDN 125 o dĺžke 64 m a PVC U DN125 o dĺžke 3,3 m.

Údaje o kotloch:

	typ kotla	príkon	spotreba ZP
K1	Buderus Logamax GB162-45	9,6-42,5kW.	4,58 m ³ /h
K2	Buderus Logamax GB162-45	9,6-42,5kW.	4,58 m ³ /h

D) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

Realizáciou úpravy vnútorných administratívno - sociálnych priestorov vzniknú mierne vyššie nároky na spotrebu zemného plynu. Max. hodinová spotreba ZP 4,58 m³/hod./1 kotol.

E) Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí

Inštaláciou 2 nových kotlov typu Buderus dôjde k zmene malého zdroja znečistenia ovzdušia, doplnením tepelného príkonu malého zdroja o max. 2x 42,5 kW , spolu 85 kW.

Spolu vykurovanie administratívnych priestorov: 24+ 85= 109 kW.

Výduchy z 2 kotlov budú o rozmeroch 100/60 mm vo výške 1 m nad strechu objektu, výška od zeme 5,6 m.

Zmenu žiadame uviesť v nasledovných častiach vydaného integrovaného povolenia:

Časť A 1. opis a organizácia prevádzky bod. 1.1. technické a technologické jednotky písm. „g“:

Súvisiace technologické celky

Časť C emisné limity bod 1.1.4 :

Účastníci integrovaného a stavebného konania:

Elektrovod Slovakia, s.r.o. Žilina

Mesto Prievidza

Projektanti :

Ing. Matúš Kolumber, 017 01 Sverepec 493

Ing. Ľudmila Kubíková, Sládkovičova 655/44, Považská Bystrica

Ing. Imrich Juriček, Hliníky 703/16, Považská Bystrica

Ing. Ján Sandanus, Nám. Sl. Republiky 10, 014 01 Bytča

Ing. Miroslav Michalík, GreMi Klima, s.r.o. ,Kragujevská 9, 010 01 Žilina

Ing. Juraj Sádecký, SADPRO s.r.o., Hliny 1412, 017 01 Považská Bystrica

Alfréd Lалуha, EL-PROJEKT s.r.o., Pod Hrádkom 27A, 971 01 Prievidza

Vlastníci susedných nehnuteľností:

2. značenie sk, ul. Východná 301/40, 971 01 Prievidza

DAK, s.r.o., Vajanského 15, 971 01 Prievidza

SVP š.p. Radničné nám.8, 969 55 Banská Štiavnica

Dotknuté orgány:

OU OSZP Prievidza

OR HZZ Prievidza

RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach

Robert Novotný

vedúci zinkovní Elektrovod Slovakia, s.r.o.

Prílohy:

1. Výpis z OR
 2. Žiadosť o stavebné povolenie
 3. Splnomocnenie p. Novotného
 4. Stanoviská dotknutých orgánov a vlastníkov inžinierskych sietí
-
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 8, Bojnice (pri spojenom územnom a stavebnom konaní)
 - Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Prievidza, Vápenická 4, Prievidza
 - Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, G. Švéniho 3H, Prievidza podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov
 - Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, G. Švéniho 3H, Prievidza, podľa zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
 - Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, G. Švéniho 3H, Prievidza podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
 - Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, G. Švéniho 3H, Prievidza podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov
 - Stredoslovenská vodárenská prevádzková spol. a.s., Z 03 Prievidza, V. Clementisa 52
 - SSE – Distribúcia, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 01 047 Žilina
 - Orange Slovensko, a.s., - servisná organizácia: Michlovský spol. s r.o., Letná 796/9, 921 01 Piešťany
 - Prievidzské tepelné hospodárstvo, a.s. G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza,

Žiadosť spracovala: RNDr. Hullová Dagmar, Enviconsult s.r.o. Žilina, 01/2018