

Martinská teplárenská, a.s.
Robotnícka 17, 036 80 Martin

ŽIADOSŤ O ZMENU INTEGROVANÉHO POVOLENIA PREVÁDZKY
*podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia
životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
(ďalej len zákon o IPKZ).*

pre prevádzkovateľa:



Vypracoval:



| | | |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <p style="text-align: center;"><i>Martinská teplárenská, a.s.</i></p> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 2/20 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

O B S A H:

I. Časť: náležitosti žiadosti podľa zákona o správnom konaní..... 4

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1. Údaje identifikujúce prevádzkovateľa | 4 |
| 2. Typ žiadosti..... | 4 |
| 3. Údaje o prevádzkovateľovi a prevádzke | 5 |
| 4. Dôvod zmeny integrovaného povolenia..... | 5 |
| 5. Popis súčasného stavu | 6 |
| 6. Náhradná spaľovacia jednotka | 7 |
| 6.1 Splnenie podmienok náhradnej spaľovacej jednotky | 7 |
| 7. Splnenie podmienok pre zaradenie do osobitného režimu pre zariadenia centrálného zásobovania teplom..... | 9 |

II. Časť: náležitosti žiadosti podľa § 7 zákona o IPKZ..... 11

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| A) Zoznam a popis surovín, pomocných materiálov, látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú | 11 |
| B) Zoznam a opis zdrojov emisií z prevádzky a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia pre všetky znečisťujúce látky spolu s opisom významných účinkov emisií na životné prostredie a na zdravie ľudí..... | 11 |
| C) Opis miesta prevádzky a charakteru stavu životného prostredia. | 15 |
| D) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií. | 15 |
| E) Opis a charakteristika používaných a navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov, ktoré vznikajú v prevádzke, a k úprave s cieľom ich opätovného použitia recyklácie a využitia. | 15 |
| F) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisie do životného prostredia vrátane monitorovania pôdy a podzemnej vody. | 15 |
| G) Porovnanie činnosti v prevádzke s najlepšie dostupnou technikou. | 15 |
| H) Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov..... | 15 |
| I) Opis spôsobu definitívneho ukončenia prevádzky a vymenovanie a opis všetkých opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečistenia životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po definitívnom ukončení jej činnosti a na uvedenia miesta prevádzkovania prevádzky do uspokojivého stavu. | 16 |
| J) Posúdenie podmienok na ukladanie oxidu uhličitého do geologického prostredia na základe povolenia vydaného podľa osobitného predpisu..... | 16 |
| K) Opis hlavných alternatív k navrhovanej technológii, technike a opis opatrení, ktoré prevádzkovateľ preskúmal | 16 |
| L) Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K | 16 |

| | | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <p style="text-align: center;"><i>Martinská teplárenská, a.s.</i></p> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 3/20 |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

- M) Zdôvodnenie navrhovaných podmienok povolenia vrátane vyhodnotenia súladu návrhu so závermi o najlepších dostupných technikách 16
- N) Zoznam právoplatných rozhodnutí, stanovísk, vyjadrení a súhlasov vydaných podľa osobitných predpisov 17
- O) Písomné záväzné stanovisko podľa § 4 ods. 3 a 5 ak bolo vydané 17
- P) Prevádzkovú dokumentáciu, ktorá okrem určených náležitostí obsahuje aj údaje o prevádzkovateľovi 17
- Q) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, označenie orgánu cudzieho štátu 18

Použité skratky:

- MTP - menovitý tepelný príkon
- CZT - centrálné zásobovanie teplom
- LCP - veľké spaľovacie zariadenie (z angl. large combustion plant)
- IPKZ - integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania prostredia
- MŽP SR- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
- SIŽP - Slovenská inšpekcia životného prostredia
- SJ - spaľovacia jednotka

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 4/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

I. Časť: náležitosti žiadosti podľa zákona o správnom konaní

1. Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

- » obchodné meno: **Martinská teplárenská, a.s.**
- » sídlo: Robotnícka 17, 036 80 Martin
- » IČO: 36 403 016
- » štatutárny zástupca: Ing. Viktor Leščinský, *predseda predstavenstva*
Ing. Jaroslav Mihál, *generálny riaditeľ a člen predst.*
 - » tel. č.: +421 43 422 03 73
 - » e-mail: *mtas@mtas.sk*
- » splnomocnená kontaktná osoba: Ing. Miroslav Kadlec
 - » tel. č.: +421 905 567 723
 - » e-mail: *miroslav.kadlec@mtas.sk*

2. Typ žiadosti

| | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Zoznam súhlasov a povolení o ktoré sa v rámci IP žiada § 3, ods. 3 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ: | a) <u>v oblasti ochrany ovzdušia konanie o:</u> ✓ určenie výnimiek z emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a iných podmienok prevádzkovania stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia, ak to umožňuje osobitný predpis (bod 9) ✓ udelenie súhlasu na zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení |
| 2. | Údaje o spracovateľovi žiadosti | Ing. Mgr. Milan Kovačič hlavný spracovateľ <i>(č. osvedčenia: 13887/2014(platnosť do 28.02.2019))</i> Župné nám. 7, 811 03 Bratislava tel. č.: 02/544-110-85, fax: 02/544-163-82, e-mail: <i>ekosplus@ekosplus.sk</i> <i>Spolupracovali:</i> Ing. Jana Gelieňová mobil: +421 917 240 498 e-mail: <i>gelienova@ekosplus.sk</i> |
| 3. | Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvis. a danou prevádzkou | V súčasnosti je podaná žiadosť prevádzkovateľa v súvislosti so stavebným povolením pre stavbu: „Ekologizácia tepelného zdroja II. etapa – kotol K8 a TG4“ |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 5/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

3. Údaje o prevádzkovateli a prevádzke

Základné údaje o prevádzke:

- » prevádzkovateľ: **Martinská teplárenská, a.s.**
Robotnícka 17, 036 80 Martin
- » variabilný symbol pridelený SIŽP: **770390104**

| | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Názov prevádzky | <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> |
| 2. | Adresa prevádzky | Robotnícka 17, 036 80 Martin |
| 3. | Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ | 1. Energetika 1.1. Spaľovanie palív v prevádzkach s celkovým menovitým tepelným príkonom rovným alebo väčším ako 50 MW |
| 4. | Umiestnenie prevádzky | Kraj: Žilinský Okres: Martin Obec: Martin Katastrálne územie: Martin |

4. Dôvod zmeny integrovaného povolenia

- a) Dôvodom predkladanej žiadosti je zaradenie prevádzky do **„Osobitného režimu pre zariadenia centrálneho zásobovania teplom“** v zmysle § 13 Vyhlášky č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.
Do osobitného režimu pre centrálné zdroje tepla možno zaradiť veľké spaľovacie zariadenia na základe žiadosti podanej správnomu orgánu v integrovanom povoľovaní (SIŽP) do 30.06.2015, v prípade splnenia podmienok určených v § 13 vyhl. č. 410/2012 Z.z.
- b) Výmena analyzátora na meranie znečisťujúcej látky TOC za oprávnené meranie na kotle K4. Dôvodom sú vysoké náklady na opravu analyzátora SIGNAL Model 3000 HM (cca 5 400 €), pričom nie je zaručené, že oprava dopadne dobre a náklady na nový analyzátor sú 18 400 €. Z tohto dôvodu žiadame nahradiť kontinuálne meranie znečisťujúcej látky TOC na kotle K4 periodickým oprávneným meraním 2 x za rok. V mesiaci apríl 2015 sme robili overovanie AMS na meranie emisií na kotle K4. Meranie TOC odstavíme 1.7.2015, priznanie množstva ako aj dodržanie emisného limitu na túto znečisťujúcu látku bude priznané do 30.6.2015 na základe emisných protokolov a v druhom polroku bude urobené oprávnené meranie, ktorým bude stanovený hmotnostný tok TOC a tiež preukázanie dodržania emisného limitu. (Postup bol konzultovaný s Ing. Kohútovou z OÚ v Martine.)

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 6/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

5. Popis súčasného stavu

Martinská teplárenská, a.s. pôsobí na území Mesta Martin ako výrobca tepelnej a elektrickej energie v kombinovanej výrobe (KVET), dodávanej pre komunálny a priemyselný sektor v meste. Elektrická energia je dodávaná distribučnej spoločnosti SSE-D, a.s. Žilina a prostredníctvom poskytovania podporných služieb do energetickej sústavy SEPS, a.s.

Tab. č. 1: Hlavné výrobné zariadenia:

| Výr. zariadenie | Inštalovaný príkon pre hnedé uhlie | Inštalovaný príkon pre ZPN | Rok výstavby | Rok rekonštruk. |
|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| Kotol K4 | 66,9 MW | 65,1 MW | 1961 | 1998 2009-2010 |
| Kotol K5 | 68,1 MW | 66,7 MW | 1961 | 1994 |
| Kotol K6 | 134,3 MW | - | 1989 | |
| Kotol K7 | 133,3 MW | - | 1991 | |

Tab. č. 2: Zostava kotlov v prevádzke navrhovateľa - súčasnosť

| Označenie kotla | K4 | | K5 | K6 | K7 |
|------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Typ kotla | parný s fluidným spaľovaním | | parný | parný, granulačný | parný, granulačný |
| Menovitý príkon | 65,0 MW (100% záloha v palive) | 68,5 MW | 14,8 MW | 109 MW | 109 MW |
| Menovitý výkon | 59,6 MW | 59,6 MW | 12,25 MW | 96,5 MW | 96,5 MW |
| Palivo | ZPN | drevná štiepka | ZPN | hnedé uhlie | hnedé uhlie |
| Prevádzka | Počas letného a prechodného obdobia | | Záloha pre letné a prechodné obdobie* | Počas zimného obdobia - jeden z kotlov, druhý ako záloha | |
| Počet prevádzkových hodín v roku 2013 | 0 | 4 868 | 23 | 1 901 | 1 869 |

* záložná prevádzka najviac 240 hod/rok

Prevádzkovateľ má v súčasnosti podanú žiadosť na zmenu integrovaného povolenia na SIŽP, IŽP Žilina, v súvislosti s povolením stavby „Ekologizácia tepelného zdroja II. etapa – kotol K8 a TG4“. Predmetom stavby je inštalovanie nového vysokotlakového parného kotla K8 s menovitým tepelným príkonom 19,9 MW, so spaľovaním drevnej štiepky. Súčasťou inštalácie nového kotla je aj vybudovanie protitlakovej turbíny TG4 s generátorom s max. výkonom 4,6 MW.

Projekt je v súčasnosti v stavebnom konaní, jeho realizácia však zatiaľ nie je istá, preto nižšie v žiadosti MTP kotla K8 nie je do celkového MTP započítaný.

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 7/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

6. Náhradná spaľovacia jednotka

V zmysle dokumentu „Informácia o požiadavkách na veľké spaľovacie zariadenia – aktualizácia 2-1“, ktorú vydalo MŽP SR (zverejnené na webovej stránke MŽP SR dňa 17.06.2015), môže prevádzka, ktorej pôvodne inštalovaný celkový MTP vysoko presahuje reálny dopyt po energii prehodnotiť potrebu MTP vzhľadom na náklady na zosúladienie sa s novými požiadavkami ustanovenými vo vyhláske č. 410/2012 Z.z. (§ 34 v zmysle ktorého sa od 01.01.2016 ustanovenia o nových zariadeniach vzťahujú aj na jestvujúce zariadenia). Ak niektorá spaľovacia jednotka zostane v systéme zariadenia ako „záložná“ pre určenie celkového MTP bude rozhodujúci spôsob je využívania.

Do celkového MTP sa nezapočítava, ak bude tvoriť studenú rezervu pre dané zariadenie, s výhradným použitím ako náhrada v prípadoch, ktoré si vyžadujú odstavenie inej jednotky (ďalej len „náhradná spaľovacia jednotka“), napr. pre poruchu na spaľovacej jednotke.

Na základe uvedeného sa prevádzkovateľ rozhodol využívať ako „náhradnú spaľovaciu jednotku“ kotol K7.

6.1 Splnenie podmienok náhradnej spaľovacej jednotky

Podmienky v zmysle dokumentu „Informácia o požiadavkách na veľké spaľovacie zariadenia – aktualizácia 2-1“, vydaného MŽP SR, pre náhradné spaľovacie jednotky, ktorých MTP sa nezapočítava do celkového MTP zariadenia:

1. *Vykonat' technické ako aj riadiace opatrenia, ktorým sa zamedzí počas bežnej prevádzky súčasné prevádzkovanie všetkých spaľovacích jednotiek spolu s náhradnou spaľovacou jednotkou, s výnimkou súbežnej prevádzky nevyhnutnej na nábeh náhradnej spaľovacej jednotky pri odstavovaní inej jednotky pre prípad poruchy, aj vtedy celkový MTP nesmie byť prekročený;*

Prevádzkovateľ vykoná nasledovné technické opatrenia:

Pri prevádzke náhradnej SJ po odstavení inej SJ (pre prípad poruchy), zabezpečí v riadiacom systéme odstavenie možnosti prísunu paliva (podávače uhlia) do odstavenej SJ.

Prevádzkovateľ vykoná nasledovné riadiace opatrenia:

V miestnom prevádzkovom predpise náhradnej SJ určí podmienky a režim jej prevádzkovania.

2. *Monitorovať a zaznamenávať určené ukazovatele kontinuálne (softvérovo) s priamou spätnou väzbou na riadenie výroby*

V riadiacom a monitorovacom systéme K6,7 zabezpečiť sledovanie určených ukazovateľov.

3. *Pri prevádzkovaní náhradnej spaľovacej jednotky zabezpečiť, aby celkový MTP spaľovacieho zariadenia uvedený v integrovanom povolení nebol prekročený, tzn. hodnota tepelného vstupu v palive bude nižšia, resp. rovná, definovanému celkovému MTP daného spaľovacieho zariadenia. Túto skutočnosť treba preukazovať kontrolným prepočtom z monitorovania spotreby množstva spáleného paliva a oznamovať prostredníctvom NEIS.*

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 8/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

Náhradná spaľovacia jednotka – kotol K7, bude prevádzkovaný predovšetkým v prípade poruchy kotla K6, ktorý je identický s kotlom K7, to znamená, že v prípade použitia náhradnej spaľovacej jednotky (K7) nebude celkový MTP zariadenia vyšší ako bude uvedený v integrovanom povolení.

V prípade, že v zariadení nastane situácia, kedy prevádzkovateľ spustí náhradnú spaľovaciu jednotku, preukáže SIŽP dodržanie celkového MTP určeného v integrovanom povolení kontrolným prepočtom v zmysle „Informácie o požiadavkách na veľké spaľovacie zariadenia – aktualizácia 2-1“.

Tab. č. 3: Kontrolný prepočet dodržiavania MTP

| | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| | $MTP \geq Q_{\text{celk}} / (3\,600 \times t)$ $MTP \geq \Sigma (Q_i / (3\,600 \times t_i))$ <p>Ak ide o priebežné dávkovanie paliva:</p> $MTP \geq \Sigma (Q_1 + Q_2 \dots Q_n) / 3\,600$ | [MW] |
| MTP | Celkový MTP daného LCP | [MW] |
| Q_{celk} | Celkový tepelný vstup v palive, ak ide o spaľovanie jedného paliva | [MJ] |
| Q_i $Q_1, Q_2 \dots Q_n$ | <p>Tepelné vstupy konkrétnych palív do konkrétnej práve prevádzkovanej spaľovacej jednotky, zisťovaný (schváleným postupom) z monitorovania spotreby palív a ich výhrevnosti.</p> <p>Ak sa palivo dávkuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ako vsádzka: $Q_1, Q_2 \dots Q_n$ v predmetnej vsádzke, - priebežne: $Q_1, Q_2 \dots Q_n$ za 1 hodinu | [MJ] |
| t, t_i | <p>Čas, ak sa palivo dávkuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ako vsádzka: čas medzi dvoma vsádzkami paliva, (ak ide o čas v minútach, uvádza sa podiel z hodiny) - priebežne: spotreba palív sa vyhodnocuje za každú hodinu, preto vo vyššie uvedenom vzťahu $t = 1$ | [h] |

Pri spaľovaní tuhého fosilného paliva alebo biomasy, kde vzhľadom na možnú zmenu výhrevnosti paliva v dôsledku premenlivej vlhkosti, je vyššie uvedený prepočet nepresný, preto prevádzkovateľ je povinný preukázať, že tepelný príkon dodaný v palive nepresiahne menovitý tepelný príkon LCP výpočtom z množstva vyrobeného tepla za jednotku času:

Kontrolný prepočet dodržiavania MTP

| | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| | $TP \leq MTP$ $TP = \sum_{i=1}^n TP_{(SJ)i} = \sum_{i=1}^n (P_i / \eta_i) \leq MTP$ | [MW] |
| MTP | celkový MTP daného LCP | [MW] |
| TP | celkový príkon dodaný do LCP v palive, vypočítaný ako suma príkonov jednotlivých spaľovacích jednotiek zistených z množstva vyrobeného tepla za jednotku času (= výkon SJ) a jej účinnosti | [MW] |
| $TP_{(SJ)i}$ | príkon spaľovacej jednotky | [MW] |
| P_i | výkon spaľovacej jednotky vyjadrený ako množstvo vyrobeného tepla za jednotku času | [MW] |
| η_i | účinnosť spaľovacej jednotky tak ako je uvedený v Súbore TPP a TOO | |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 9/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|

4. Dodržiavať určené emisné limity ako pri bežnej prevádzke predmetného spaľovacieho zariadenia (podľa celkového MTP zariadenia uvedené v integrovanom povolení).

Prevádzkovateľ bude preukazovať dodržiavanie stanovených emisných limitov spôsobom ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch v oblasti ochrany ovzdušia a v súlade s integrovaným povolením.

5. Bezodkladne oznámiť podľa § 26 ods. 1 písm. d) zákona o IPKZ povoľujúcemu orgánu SIŽP IPK a orgánu ochrany ovzdušia uvedenie do prevádzky náhradnej jednotky.

V prípade, že v prevádzke nastane situácia, keď prevádzkovateľ uvedie do prevádzky náhradnú spaľovaciu jednotku, oznámi túto skutočnosť Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina, ktorý je pre prevádzku príslušný orgán v integrovanom povoľovaní.

7. Splnenie podmienok pre zaradenie do osobitného režimu pre zariadenia centrálneho zásobovania teplom

Podmienky pre zaradenie prevádzky do osobitného režimu pre zariadenia centrálneho zásobovania teplom sú uvedené v § 13 vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Nižšie uvádzame preukázanie splnenia ku každej podmienke.

1. Veľké spaľovacie zariadenie, ktoré podľa dátumu vydania prvého povolenia je zaradené ako jestvujúce zariadenie Z1 alebo Z2
(§ 13 ods. 1 vyhl. č. 410/2012 Z.z.)

Tab. č. 4: Hlavné výrobné zariadenia:

| Výr. zariadenie | Inštalovaný príkon pre hnedé uhlie | Inštalovaný príkon pre ZPN | Rok uvedenia do prevádzky | Jestvujúce zariadenie kategórie: |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Kotel K4 | 66,9 MW | 65,1 MW | 1962 | Z1 |
| Kotel K5 | 68,1 MW | 66,7 MW | 1963 | Z1 |
| Kotel K6 | 134,3 MW | - | 1991 | Z1 |
| Kotel K7 | 133,3 MW | - | 1992 | Z1 |

V zmysle prílohy č. 4 Vyhlášky č. 410/2012 Z.z. sa veľké spaľovacie zariadenia členia podľa dátumu vydaného povolenia nasledovne:

III. VEĽKÉ SPAĽOVACIE ZARIADENIA

1. Členenie veľkých spaľovacích zariadení vo vzťahu k uplatňovaniu emisných limitov
Podľa dátumu vydaného povolenia sa spaľovacie zariadenie začleňuje takto:

| Jestvujúce zariadenie | Jestvujúce veľké spaľovacie zariadenia; ďalej sa členia takto: | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Z1 | spaľovacie zariadenie, ktoré zahŕňa spaľovacie jednotky, ktorým bolo vydané prvé povolenie, alebo ak také nie je, povolenie na užívanie pred 1. júlom 1987 |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 10/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

| | | |
|------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Z2 | spaľovacie zariadenie, ktoré zahŕňa spaľovacie jednotky, ktorým bolo vydané prvé povolenie v období od 1. júla 1987 najneskôr 26. novembra 2002, ak zariadenie bolo uvedené do prevádzky najneskôr 27. novembra 2003 |
| | Z3 | spaľovacie zariadenie, ktoré zahŕňa spaľovacie jednotky, ktorým bolo vydané prvé povolenie v období od 27. novembra 2002 najneskôr 6. januára 2013, alebo ak prevádzkovateľ predložil úplnú žiadosť o povolenie pred uvedeným dátumom a dané zariadenia sa uvedie do prevádzky najneskôr 6. januára 2014 |
| Nové zariadenie | | veľké spaľovacie zariadenie, ktoré nie je uvedené ako jestvujúce zariadenie. |

2. Celkový menovitý tepelný príkon zariadenia nepresahuje 200 MW
(§ 13 ods. 1 vyhl. č. 410/2012 Z.z.)

Tab. č. 5: Celkový MTP zariadenia

| Označenie kotla | K4 | | K6 | Spolu |
|-----------------------------|--------------------------------|---------|-------------|-----------------------|
| Menovitý príkon (MW) | 65,0 (100% záloha v palive) | 68,5 | 109 | max. 177,5 |
| Palivo | zemný plyn | biomasa | hnedé uhlie | |

Poznámka: Plynový záložný kotol K5 sa do súhrnného menovitého príkonu nezapočítava, nakoľko jeho menovitý tepelný príkon 14,8 MW je pod určenou hranicou 15 MW (bod. 1.2. príloha č. 4 Vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z.)

Hnedouhoľný kotol K7 sa do súhrnného menovitého príkonu nezapočítava z dôvodu, že bude využívaný ako „náhradná spaľovacia jednotka“

3. Počas osobitného režimu pre zariadenia centrálného zásobovania teplom najmenej 50 % z výroby využiteľného tepla vyjadreného ako plávajúci päťročný priemer sa zo spaľovacieho zariadenia odvádza ako para alebo horúca voda do verejnej siete na diaľkové vykurovanie
(§ 13 ods. 2, písm. a) vyhl. č. 410/2012 Z.z.)

Tab. č. 6: Využiteľné teplo odvádzané zo zariadenia za obdobie 5 predchádzajúcich rokov a jeho podiel dodávky do verejnej siete v GJ

| Rok | Celkové množstvo využiteľného tepla | Teplo na interné účely zariadenia | Teplo pre iných odberateľov v rámci súkromnej siete | Teplo do verejnej siete (do CZT) | Podiel (%) |
|----------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| 2010 | 1 608 617 | 477 368 | 0 | 1 131 252 | 70,32 |
| 2011 | 1 476 762 | 449 212 | 0 | 1 027 550 | 69,58 |
| 2012 | 1 482 038 | 430 315 | 0 | 1 051 723 | 70,96 |
| 2013 | 1 435 687 | 408 247 | 0 | 1 027 440 | 71,56 |
| 2014 | 1 193 335 | 354 994 | 0 | 838 341 | 70,25 |
| Priemer | 1 439 288 | 424 027 | 0 | 1 015 261 | 70,54 |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 11/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

4. Počas osobitného režimu pre zariadenia centrálného zásobovania teplom platia emisné limity určené pre dané spaľovacie zariadenie v integrovanom povolení platné k 31.12.2015, určené podľa § 10 ods. 2 písm. a) (§ 13 ods. 2, písm. b) vyhl. č. 410/2012 Z.z.)

Emisné limity pre prevádzku určuje Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, ako príslušný správny orgán v integrovanom povolení. Prevádzkovateľ bude preukazovať dodržiavanie stanovených emisných limitov spôsobom ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch v oblasti ochrany ovzdušia a v súlade s integrovaným povolením.

II. Časť: náležitosti žiadosti podľa § 7 zákona o IPKZ

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

Zaradenie prevádzky do osobitného režimu pre zariadenia centrálného zásobovania teplom nebude mať vplyv na druh vstupných surovín, pomocných materiálov, látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú.

B) Zoznam a opis zdrojov emisií z prevádzky a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia pre všetky znečisťujúce látky spolu s opisom významných účinkov emisií na životné prostredie a na zdravie ľudí.

1. Zdroje znečisťovania ovzdušia

1.1. Bodové zdroje

Prevádzka je zdrojom emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia, ktorý pozostáva z nasledujúcich funkčných a priestorových celkov:

- | | |
|------------|------------|
| ✓ kotol K4 | ✓ kotol K6 |
| ✓ kotol K5 | ✓ kotol K7 |

Súčasťou zdroja je aj funkčný a priestorový celok palivového hospodárstva uhlia, palivového hospodárstva drevnej štiepky (biomasy) a odkalisko.

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 12/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

Z uvedených častí zdroja bude navrhovanou zmenou priamo dotknutý kotol K7, ktorý bude v zariadení tvoriť „**náhradnú spaľovaciu jednotku**“, s výhradným použitím ako náhrada v prípadoch, ktoré si vyžadujú odstavenie inej jednotky (pojem je uvedený na základe Informácie o požiadavkách na veľké spaľovacie zariadenia, ktorú zverejnilo MŽP SR).

1.1.1 Vymedzenie zdroja znečisťovania

V zmysle zákona NR SR č.137/2010 Z.z. o ovzduší a Vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší je prevádzka kategorizovaná ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia kategórie:

1 Palivovo-energetický priemysel

1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom ≥ 50 MW

Podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z.z. o integrovanej kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov je prevádzka kategorizovaná:

1. Energetika

1.1. Spaľovanie palív v prevádzkach s celkovým menovitým tepelným príkonom rovným alebo väčším ako 50 MW

V súčasnosti má prevádzka v štyroch jestvujúcich kotloch zaústených do spoločného komína inštalovaný nasledujúci menovitý príkon.

Tab. č. 7: Súhrnný menovitý príkon spaľovacích jednotiek - súčasnosť

| Označenie kotla | K4 | | K6 | K7 | Spolu |
|-----------------------------|--------------------------------|---------|-------------|-------------|---------------|
| Menovitý príkon (MW) | 65,0 (100% záloha v palive) | 68,5 | 109 | 109 | max. 286,5 |
| Palivo | zemný plyn | biomasa | hnedé uhlie | hnedé uhlie | |

Z dôvodu odstavenia kotla K7 a jeho využitie len ako náhradnej spaľovacej jednotky sa jeho menovitý tepelný príkon nezapočítava do celkového tepelného príkonu, a tak bude celkový menovitý tepelný príkon zariadenia nasledovný:

Tab. č. 8: Súhrnný menovitý príkon spaľovacích jednotiek – po zmene

| Označenie kotla | K4 | | K6 | Spolu po zmene |
|-----------------------------|--------------------------------|---------|-------------|-----------------------|
| Menovitý príkon (MW) | 65,0 (100% záloha v palive) | 68,5 | 109 | max. 177,5 |
| Palivo | zemný plyn | biomasa | hnedé uhlie | |

Aj za predpokladu, že v prevádzke bude inštalovaný nový kotol K8 s MTP 19,9 MW, a celkový MTP zariadenia bude 197,4 MW, zariadenie bude stále spĺňať požiadavku pre

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 13/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

zaradenie do osobitného režimu pre centrálné zásobovanie teplom (§ 13 vyhlášky č. 410/2012 Z.z. v zmysle ktorého celkový MTP zariadenia nesmie presiahnuť 200 MW).

Tab. č. 9: Súhrnný menovitý príkon spaľovacích jednotiek – v prípade inštalácie nového kotla K8

| Označenie kotla | K4 | | K6 | K8 | Spolu po zmene |
|-----------------------------|--------------------------------|---------|-------------|---------|-----------------------|
| Menovitý príkon (MW) | 65,0 (100% záloha v palive) | 68,5 | 109 | 19,9 | max. 197,4 |
| Palivo | zemný plyn | biomasa | hnedé uhlie | biomasa | |

1.1.2 Emisné limity a dodržiavanie emisných limitov

Emisné limity sú v súčasnosti pre prevádzku **Martinská teplárenská a.s.**, určené v platnom Integrovanom povolení č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 uvedené v tabuľke č. 5a a 5b, ktorá bola zmenená rozhodnutím č. 5829-31223/2013/Daň/770390104/Z21-SP5 zo dňa 18.11.2013 nasledovne:

Tab. č. 10: Emisné limity znečisťujúcich látok do ovzdušia - platné do 31.12.2015

(Tabuľka č. 5a integrovaného povolenia, podmienka B.1)

| Zdroj emisií | Miesto (typ) vypúšťania emisií | Znečisťujúca látka | BIOMASA | ZEMNÝ PLYN |
|--------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| | | | Emisný limit (mg.m ⁻³) | Emisný limit (mg.m ⁻³) |
| K4 | Komín h = 166,3 m ø = 3,5 m | TZL | 40 | 5 |
| | | SO ₂ | 200 | 35 |
| | | NO _x | 400 | 200 |
| | | CO | 250 | 100 |
| | | TOC | 50 | - |
| | | HCl | 25 | - |
| | | HF | 5 | - |

(Tabuľka č. 5b integrovaného povolenia, podmienka B.1)

| Zdroj emisií | Miesto (typ) vypúšťania emisií | Znečisťujúca látka | UHLIE | ZEMNÝ PLYN |
|---------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| | | | Emisný limit (mg.m ⁻³) | Emisný limit (mg.m ⁻³) |
| K5 | Komín h = 166,3 m ø = 3,5 m | TZL | - | 5 |
| | | SO ₂ | - | 35 |
| | | NO _x | - | 200 |
| | | CO | - | 100 |
| K6, K7 | | TZL | 50 | - |
| | | SO ₂ | 1254 | - |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | Martinská teplárenská, a.s. Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ POVOLENIE OSOBITNÉHO REŽIMU PRE ZARIADENIA CZT | 14/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

| | | | | |
|--|--|-----------------|------------|---|
| | | NO _x | 600 | - |
| | | CO | 250 | - |

Tab. č. 11: Emisné limity znečisťujúcich látok do ovzdušia - platné od 01.01.2016

(Tabuľka č. 5a integrovaného povolenia, podmienka B.1)

| Zdroj emisií | Miesto (typ) vypúšťania emisií | Znečisťujúca látka | BIOMASA a UHLIE | ZEMNÝ PLYN |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| | | | Emisný limit (mg.m ⁻³) | Emisný limit (mg.m ⁻³) |
| K4 K5 K6 K7 | Komín h = 166,3 m ø = 3,5 m MTP = 286,5 MW | TZL | 25 | 5 |
| | | SO ₂ | 250 *alebo 92% stupeň odsírenia | 35 |
| | | NO _x | 200 | 100 |
| | | CO | 250 | 100 |
| | | TOC | 50** | - |
| | | HCl | 25** | - |
| | | HF | 5** | - |

* platí pre spaľovanie uhlia – spaľovanie domáceho paliva, ak vzhľadom na vysoký obsah síry v palive, spaľovacie zariadenie nie je schopné plniť emisný limit pre SO₂ vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia

** platí pre spaľovanie biomasy

Ak prevádzkovateľ vykoná v prevádzke také opatrenia, na základe ktorých bude celkový menovitý tepelný príkon < 200 MW a preukáže, že > 50% z výroby využiteľného tepla vyjadreného ako 5-ročný plávajúci priemer sa odvádza do verejnej siete na diaľkové vykurovanie, môže na základe písomnej žiadosti využívať osobitný režim v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia. (V tom prípade budú od 01.01.2016 do 31.12.2022 platiť pre zariadenie emisné limity určené do 31.12.2015).

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 v prevádzke <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> <i>Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z.</i> | 15/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

C) Opis miesta prevádzky a charakteru stavu životného prostredia.

Nemení sa.

D) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií.

Nemení sa.

E) Opis a charakteristika používaných a navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov, ktoré vznikajú v prevádzke, a k úprave s cieľom ich opätovného použitia recyklácie a využitia.

Nemení sa.

F) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisie do životného prostredia vrátane monitorovania pôdy a podzemnej vody.

Nemení sa.

G) Porovnanie činnosti v prevádzke s najlepšie dostupnou technikou.

Nemení sa.

H) Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

Nemení sa.

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 v prevádzke <i>Martinská teplárenská, a.s.</i> <i>Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z.</i> | 16/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

I) Opis spôsobu definitívneho ukončenia prevádzky a vymenovanie a opis všetkých opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečistenia životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po definitívnom ukončení jej činností a na uvedenia miesta prevádzkovania prevádzky do uspokojivého stavu.

Nemení sa.

J) Posúdenie podmienok na ukladanie oxidu uhličitého do geologického prostredia na základe povolenia vydaného podľa osobitného predpisu

Nie je relevantné.

K) Opis hlavných alternatív k navrhovanej technológii, technike a opis opatrení, ktoré prevádzkovateľ preskúmal

Neboli preskúmané.

L) Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K

Vzhľadom na typ a rozsah žiadosti nie je spracované.

M) Zdôvodnenie navrhovaných podmienok povolenia vrátane vyhodnotenia súladu návrhu so závermi o najlepších dostupných technikách

Podľa článku 35 transponovanej smernice Európskeho parlamentu a rady 2010/75/EÚ z 24.11.2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) a v súlade s § 13 vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, navrhujeme zmeniť integrované povolenie č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 v znení jeho neskorších zmien o nasledovné podmienky:

- » Prevádzkovateľ bude počas osobitného režimu pre zariadenie centrálného zásobovania teplom najmenej 50 % z výroby využiteľného tepla vyjadreného ako plávajúci päťročný priemer odvádzať ako paru alebo horúcu vodu do verejnej siete na diaľkové vykurovanie.
- » Prevádzkovateľ bude kotol K7 využívať len ako „náhradnú spaľovaciu jednotku“, to znamená, že kotol K7 môže uviesť do prevádzky len v prípade odstavenia inej jednotky,

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 <i>v prevádzke Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. | 17/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

pričom nebude prekročený celkový menovitý príkon zariadenia uvedený v integrovanom povolení.

- » Prevádzkovateľ bezodkladne oznámi inšpekcii a orgánu ochrany ovzdušia uvedenie „náhradnej spaľovacej jednotky“ (kotel K7) do prevádzky.
- » Prevádzkovateľ oznámi inšpekcii a príslušnému orgánu ochrany ovzdušia, úplné a pravdivé informácie o plnení podmienok osobitného režimu, v termíne do 15. februára kalendárneho roka.
- » Prevádzkovateľ vykoná nasledovné technické a riadiace opatrenia na zamedzenie súčasného prevádzkovania všetkých spaľovacích jednotiek spolu s náhradnou spaľovacou jednotkou:

↳ **Technické opatrenia:**

Pri prevádzke náhradnej SJ po odstavení inej SJ (pre prípad poruchy), zabezpečiť v riadiacom systéme odstavenie možnosti prísunu paliva (podávače uhlia) do odstavenej SJ.

↳ **Riadiace opatrenia:**

V miestnom prevádzkovom predpise náhradnej SJ určiť podmienky a režim jej prevádzkovania.

Termín: do 31.12.2015

N) Zoznam právoplatných rozhodnutí, stanovísk, vyjadrení a súhlasov vydaných podľa osobitných predpisov

Nie sú.

O) Písomné záväzné stanovisko podľa § 4 ods. 3 a 5 ak bolo vydané

Nebolo vydané.

P) Prevádzkovú dokumentáciu, ktorá okrem určených náležitostí obsahuje aj údaje o prevádzkovateľovi

Súbor TPP a TOO.

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 <i>v prevádzke Martinská teplárenská, a.s.</i> <i>Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z.</i> | 18/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

Q) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, označenie orgánu cudzieho štátu

| <i>Účastníci konania</i> | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Mesto Martin Nám. S. H. Vajanského 1 036 49 Martin |
| 5. | Okresný úrad Martin <i>Odbor starostlivosti o životné prostredie</i> <i>Úsek ochrany ovzdušia</i> Námestie S. H. Vajanského 1 036 01 Martin |

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 <i>v prevádzke Martinská teplárenská, a.s.</i> Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z. | 19/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že Žiadosť o zmenu Rozhodnutia č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 v znení jeho zmien, pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“, prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, Martin, bola vypracovaná v súlade požiadavkami zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Potvrdzujeme, že informácie uvedené v predmetnej žiadosti o zmenu integrovaného povolenia sú pravdivé, správne a kompletne.

OPRÁVNENÝ ZÁSTUPCA PREVÁDZKOVATEĽA:

.....
Martinská teplárenská, a.s.
Ing. Viktor Leščinský
Predseda predstavenstva

.....
Martinská teplárenská, a.s.
Ing. Jaroslav Mihál
generálny riaditeľ a člen predstavenstva

V Martine, dňa

SPRACOVATEĽ ŽIADOSTI:

.....
EKOS PLUS, s.r.o.
Mgr. Martin Kovačič
konateľ

V Bratislave, dňa

| | | |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| EKOS PLUS s.r.o. Župné nám. 7 811 03 BRATISLAVA | EKOLOGIZÁCIA ZDROJA II. ETAPA – KOTOL K8 A TG4 <i>v prevádzke Martinská teplárenská, a.s.</i> <i>Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z.z.</i> | 20/20 |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

Prílohy:

| P.č. | Doklad - dokument |
|------|-------------------------------------------------|
| 1. | Výpis z obchodného registra (<i>originál</i>) |
| 2. | Súbor TPP a TOO (aktualizovaný, 4 výtlačky) |
| 3. | Doklad o zaplatení správneho poplatku |