ENVI PROTECTION, s.r.o.
Czambelova 4; 040 01 Košice; Slovensko
Tel.: + 421 (0)903 978 053; Tel./Fax: +421 (0)55/622 47 11
www.enviprotection.sk; info@enviprotection.sk

ZÁPIS Z OBHLIADKY MIESTA MERANIA A PLÁN MERANIA
prevádzkovej účinnosti systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár

Prevádzkovateľ (objednávateľ)	**GAS product & services a.s.** *(Tomáš Erdélyi – Q-SERVIS, Matúškovo 636)*
Adresa	Tuhovská 1, 831 07 Bratislava
IČO	46 662 073
Zodpovedný pracovník	Vladimír Dvorský
Tel., e-mail	0905 397 846, vladimir.dvorsky@gas.sk
Názov meraného zdroja	ČS PHM Tankuj Lacno, Nové Mesto nad Váhom
Adresa	Trenčianska 13, Nové Mesto nad Váhom
Tel.	0918 950 645
Členenie, kategória podľa vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.	4.40.2 Čerpacie stanice benzínu s ročným obratom ≥ 100 m^3/rok
VAR PCZ	1537-0110

Účel merania:

Prvé periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na novej čerpacej stanici benzínu ☐ / čerpacej stanici benzínu po podstatnej zmene ☐, podľa § 4 ods. 1 písm. ....) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov. Účel konania o vydanie súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. ....) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.	☐
Periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na čerpacej stanici benzínu podľa § 12 ods. 5 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov v intervale podľa § 7 ods. 7 vyhlášky MŽP SR č. 195/2016 Z. z.	☒
Periodické oprávnené meranie pomeru pár a benzínu systému II. stupňa rekuperácie benzínových pár na čerpacej stanici benzínu, na ktorej je nainštalovaný systém automatického monitorovania podľa § 12 ods. 5 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov v intervale podľa § 7 ods. 8 vyhlášky MŽP SR č. 195/2016 Z. z.	☐
	☐

Popis technológie:

Na čerpacej stanici je nainštalovaný systém II. stupňa rekuperácie benzínových pár, ktorý slúži na zachytávanie benzínových výparov vystupujúcich z nádrže motorových vozidiel pri tankovaní a ich spätné privádzanie do skladovacej nádrže benzínu.

Na čerpacej stanici je nainštalovaný systém automatického monitorovania: áno ☐ / nie ☒

Skladovacie nádrže benzínu sú: podzemné ☐ / nadzemné ☒

Technológia: emisne jednorežimová, diskontinuálna

Prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, iná: Po–Pia: 06:00–21:00; So–Ne–sviatok

Čerpacia stanica prevádzkuje 2 výdajných stojanov, z ktorých sa 1 pištoľami tankujú tieto druhy benzínov:

Nafta ST

Prípravné práce a povinnosti:

1. Skúšobné laboratórium
   - obhliadka zdroja znečisťovania ovzdušia ☒
   - kontrola miesta merania (prístup, pracovná plocha, osvetlenie, energie, ...) ☒
   - kontrola informácií o prevádzkových podmienkach a prevádzkovej dokumentácie ☒
   - kontrola funkčnosti meracích systémov a technologických zariadení ☒
2. Prevádzkovateľ
   - zabezpečenie vstupu do prevádzky ☒
   - zabezpečenie školenia BOZP (ak je potrebné) ☒
   - poskytnutie všetkých relevantných informácií, vrátane prevádzkovej dokumentácie a rozhodnutí orgánov štátnej správy ☒
   - zabezpečenie súčinnosti počas merania ☒

Kritické prvky: Nie ☒ / Áno ☐

Aktuálne metodiky merania a meracie zariadenie:

Požiadavka	Metóda merania		Označenie metodiky
Pomer pár a benzínu	Meracia metóda so simulovaným prietokom benzínu (suchá metóda)		IPP 4 (STN EN 16321-2)
	Meracia metóda s reálnym prietokom benzínu (mokrá metóda A)		
	Meracia metóda s reálnym prietokom benzínu (mokrá metóda B)	X	
Meracia aparatúra	Bürkert / Plynomer a príslušenstvo		
Počet jednotlivých meraní na každej výdajnej pištoli			1 - 3
Predpokladaná neistota merania			2,70 %

Plánovaný personál OM:

Zodpovedná osoba	MÁRIO VASIL
Pomocný technik	MARTIN HAJDU

Plánovaný termín merania: 04.07.2018

Osobitné podmienky: (požiadavky účastníka, resp. dotknutých orgánov štátnej správy – OÚŽP, SIŽP-IOO, a pod.)

Nie ☒ / Áno ☐

V Novom Hasle nad Váhom, dňa 04.07.2018

Čs Tankuj Iacno Nové Mesto n/V, Trenčianska 18, 915 01 Nové Mesto nad Váhom www.gas.sk

.....
podpis zodpovedného zástupcu
meracej skupiny

.....
podpis zodpovedného zástupcu
a pečiatka organizácie