



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I PRIRODE**

10000 Zagreb, Ulica Republike Austrije 14  
Tel: 01/ 3782 111 Fax: 01/ 3717 149

KLASA: UP/I-351-02/12-10/120  
URBROJ: 517-06-1-1-1-12-2  
Zagreb, 17. travnja 2012.

Urudžbeni broj: 603  
Datum: 24-04-2012

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, na temelju članka 54. Zakona o zaštiti zraka („Narodne novine“, broj 130/11), povodom zahtjeva trgovačkog društva METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb, zastupanog po direktoru Zoranu Kovačeviću, za izdavanje dozvole za obavljanje djelatnosti provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, donosi

**RJEŠENJE**

- I. Dozvoljava se trgovačkom društvu METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb, OIB: 53900897411, obavljanje djelatnosti provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora sukladno zahtjevima norme HRN EN 14181 za sljedeće referentne metode:
- HRN ISO 9096:2006 (*ISO 9096:2003*) HRN ISO 9096/Cor 1:2007 (*ISO 9096:2003/Cor 1:2006*) – Određivanje masene koncentracije krutih čestica – ručna gravimetrijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN ISO 10780:1997 (*ISO 10780:1994*) – Mjerenje brzine i obujamskog protoka plinova u odvodnom kanalu; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 14792:2007 (*EN 14792:2005*) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Referentna metoda: kemiluminiscencija; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 15058:2008 (*EN 15058:2006*) – Određivanje masene koncentracije ugljikova monoksida – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 12619:2006 (*EN 12619:1999*) – Određivanje masene koncentracije ukupnog organskog ugljika pri niskim koncentracijama u otpadnim plinovima – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 13526:2006 (*EN 13526:2001*) – Određivanje masene koncentracije ukupnog plinovitog organskog ugljika u otpadnim plinovima iz procesa koji upotrebljavaju otapalo – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*

- HRN EN 14791:2006 (*EN 14791:2005*) osim točke 8. – Određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 13649:2006 (*EN 13649:2001*) osim točke 7. – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije pojedinačnih organskih spojeva; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 14789:2007 (*EN 14789:2005*) – Određivanje volumne koncentracije kisika (O<sub>2</sub>) Referentna metoda: paramagnetizam; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 1911:2010 (*EN 1911:2010*) osim točke 6. – Uzorkovanje za određivanje HCl – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN ISO 15713:2010 (*EN 15713:2006*) osim točke 8. – Uzorkovanje za određivanje plinovitih fluorida; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 13284-1:2007 (*EN 13284-1:2001*) – Određivanje masene koncentracije krutih čestica niskih koncentracija – ručna gravimetrijska metoda – referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
  - HRN EN 14790:2008 (*EN 14790:2005*) – Određivanje vodene pare u odvodnom kanalu; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*
- II. Obavljanje djelatnosti iz točke I. ovoga rješenja odobrava se do 09. veljače 2014. godine.
- III. Stranka je dužna dostaviti potvrde o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite zraka za najmanje tri radnika u roku od godinu dana od dana stupanja na snagu posebnog propisa kojim se uređuje polaganje stručnih ispita za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša.
- IV. Stranka je dužna obavijestiti ovo Ministarstvo o promjeni koja utječe na ispunjavanje uvjeta za izdavanje ovoga rješenja u roku od 8 dana od nastale promjene.

## O b r a z l o ž e n j e

Trgovačko društvo METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb podnijelo je 28. ožujka 2012. godine ovom Ministarstvu zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje djelatnosti provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora. Uz zahtjev stranka je priložila: izvadak iz sudskog registra, ovjerene preslike radnih knjižica i diploma radnika, opis radnog iskustva radnika, izvadak iz zemljišne knjige te ovjerenu presliku Priloga potvrde o akreditaciji broj 1165 (Klasa: 383-02/07-30/65; Urbroj: 569-02/2-11-25 od 19. kolovoza 2011.) prema zahtjevu norme HRN EN ISO/IEC 17025 izdane od strane Hrvatske akreditacijske agencije.

U provedenom postupku utvrđeno je da je stranka registrirana za obavljanje djelatnosti provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, koristi vlastiti radni prostor te zapošljava 3 radnika s odgovarajućim obrazovanjem i iskustvom, sve u skladu s uvjetima iz članka 55. stavka 1. podstavka 1., 2. i 3. Zakona o zaštiti zraka. U odnosu na uvjet polaganja stručnog ispita iz područja zaštite zraka iz

stavka 1. podstavka 2. istoga članka, a u vezi s člankom 2. stavkom 2. Pravilnika o uvjetima za izdavanje suglasnosti pravnim osobama za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 57/10) slijedi da je najmanje tri radnika koje stranka zapošljava dužno položiti stručni ispit iz područja zaštite zraka prema posebnom propisu kojim se uređuje polaganje stručnih ispita za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koji se donosi na temelju članka 40. stavka 6. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 110/07). Slijedom navedenog, temeljem članka 234. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša određeno je da je stranka dužna dostaviti potvrde o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite zraka za najmanje tri radnika u roku od godinu dana od dana stupanja na snagu tog posebnog propisa.

Iz priloženog priloga potvrde o akreditaciji utvrđeno je da je stranka, sukladno članku 55. stavku 1. podstavku 6. Zakona o zaštiti zraka akreditirana po zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025 za referentne metode utvrđene prema Pravilniku iz članka 53. Zakona o zaštiti zraka i to: HRN ISO 9096:2006 (*ISO 9096:2003*) HRN ISO 9096/Cor 1:2007 (*ISO 9096:2003/Cor 1:2006*) – Određivanje masene koncentracije krutih čestica – ručna gravimetrijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN ISO 10780:1997 (*ISO 10780:1994*) – Mjerenje brzine i obujamskog protoka plinova u odvodnom kanalu; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 14792:2007 (*EN 14792:2005*) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Referentna metoda: kemiluminiscencija; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 15058:2008 (*EN 15058:2006*) – Određivanje masene koncentracije ugljikova monoksida – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 12619:2006 (*EN 12619:1999*) – Određivanje masene koncentracije ukupnog organskog ugljika pri niskim koncentracijama u otpadnim plinovima – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 13526:2006 (*EN 13526:2001*) – Određivanje masene koncentracije ukupnog plinovitog organskog ugljika u otpadnim plinovima iz procesa koji upotrebljavaju otapalo – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 14791:2006 (*EN 14791:2005*) osim točke 8. – Određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 13649:2006 (*EN 13649:2001*) osim točke 7. – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije pojedinačnih organskih spojeva; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 14789:2007 (*EN 14789:2005*) – Određivanje volumne koncentracije kisika (O<sub>2</sub>) Referentna metoda: paramagnetizam; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 1911:2010 (*EN 1911:2010*) osim točke 6. – Uzorkovanje za određivanje HCl – Referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN ISO 15713:2010 (*EN 15713:2006*) osim točke 8. – Uzorkovanje za određivanje plinovitih fluorida; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 13284-1:2007 (*EN 13284-1:2001*) – Određivanje masene koncentracije krutih čestica niskih koncentracija – ručna gravimetrijska metoda – referentna metoda; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, HRN EN 14790:2008 (*EN 14790:2005*) – Određivanje vodene pare u odvodnom kanalu; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*.

U dijelu zahtjeva koji se odnosi na obavljanje djelatnosti provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora za slijedeće metode: VDI 3496-1:1982 osim točke 7. – Uzorkovanje za određivanje osnovnih dušikovih spojeva apsorpcijom u sumpornoj kiselini; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, EPA Method 11:2000 osim točke 11. – Uzorkovanje za određivanje sadržaja vodikova sulfida; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)* te VDI 3862 – Blatt 2:2006 osim točki 5.2 i 6. – Uzorkovanje za određivanje alifatskih i aromatskih aldehida i ketona DNPH metodom; *Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007)*, utvrđeno je da temeljem Pravilnika iz članka 53. Zakona o

zaštiti zraka navedene metode mjerenja nisu referentne pa stoga obavljanje djelatnosti za iste nije odobreno.

Priložena potvrda o akreditaciji istječe 09. veljače 2014. godine, pa je temeljem članka 58. stavka 1. Zakona o zaštiti zraka odobreno obavljanje djelatnosti do isteka tog roka.

Na temelju utvrđenog činjeničnog stanja, a u skladu s člankom 55. stavkom 1. i člankom 58. stavkom 1. i 4. Zakona o zaštiti zraka te člankom 234. stavkom 2. Zakona o zaštiti okoliša, odlučeno je kao u izreci ovoga rješenja.

Upravna pristojba na ovo rješenje u iznosu od 50,00 kuna prema Tar. br. 2. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 8/96, 77/96, 95/97, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10 i 126/11) propisno je naplaćena u državnim biljezima.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6 i 8, 10000 Zagreb, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



#### DOSTAVITI:

1. METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, 10000 Zagreb
2. Inspekcija, ovdje
3. Evidencija, ovdje
4. U spis predmeta