



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

KLASA: UP/I-351-02/21-10/02
URBROJ: 517-04-2-1-21-2
Zagreb, 07. srpnja 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, na temelju članka 40. stavka 2. i članka 96. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 47/09) te članka 62. Zakona o zaštiti zraka (Narodne novine, broj 127/19), povodom zahtjeva trgovačkog društva METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb, OIB: 53900897411, zastupanog po direktoru Zoranu Kovačeviću, za izdavanje dozvole za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, donosi

RJEŠENJE

- I. Izdaje se dozvola trgovačkom društvu METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb, OIB: 53900897411, za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, prema metodama:
- HRN ISO 9096:2017 (*ISO 9096:2017*) – Ručna metoda određivanje masene koncentracije čestica; 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 ISO 7935:1997 (*ISO 7935:1992*) – Određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
 - HRN EN 14792:2017 (*EN 14792:2017*) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Referentna metoda: kemiluminiscencija; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
 - HRN ISO 12039:2012 (*ISO 12039:2001*) - Određivanje ugljikova monoksida, ugljikova dioksida i kisika – značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)

- HRN EN 15058:2017 (*EN 15058:2017*) – Određivanje masene koncentracije ugljikova monoksida – Referentna metoda – Nedisperzivna infracrvena spektrometrija; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 14385:2008 (*EN 14385:2004*) osim točki 8.7 i 8.8 – Određivanje ukupne emisije As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Tl i V; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN ISO 10849:2008 (*ISO 10849:1996*) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN ISO 16911-1:2013 (*ISO 16911:2013; EN ISO 16911:2013*) – Ručno i automatsko određivanje brzine i volumnoga protoka u odvodnim kanalima – Referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 12619:2013 (*EN 12619:2013*) – Određivanje masene koncentracije ukupnog plinovitog organskog ugljika – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 1948-1:2006 (*EN 1948-1:2006*) – Određivanje masenih koncentracija PCDD/PCDF-a i PCB-a sličnih dioksinu - 1. dio: Uzorkovanje PCDD/PCDF-a; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 13211:2006 (*EN 13211:2001+AC:2005*) osim točki 7.8 i 7.9 – Uzorkovanje za Ručnu metodu određivanja koncentracije ukupne žive; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN DIN 51402-1:2010 (*DIN 51402-1:1986*) – Vizualno i fotometrijsko određivanje dimnog broja iz uljnih kotlovnica; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 14791:2017 (*EN 14791:2017*) osim točki 6.3 i 9. – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – Referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN CEN/TS 13649:2015 (*EN 13649:2014*) – Određivanje masene koncentracije pojedinačnih plinovitih organskih komponenata - Metoda na bazi aktivnog ugljika i desorpcije otapala; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- VDI 3496-1:1982 osim točki 4.2, 5. i 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*)

- HRN EN 14789:2017 (*EN 14789:2017*) – Određivanje volumne koncentracije kisika (O₂) 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 masene koncentracije plinovitih klorida izraženih kao HCl - Standardna referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- VDI 3862 – part 2:2006 osim točki 5.2 i 6. – Uzorkovanje za određivanje alifatskih i aromatskih aldehida i ketona DNPH metodom – metoda impinder; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN ISO 15713:2010 (*EN 15713:2006*) osim točke 8. – Uzorkovanje za određivanje sadržaja plinovitih fluorida; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- VDI 3485 – Blatt 1:1999 osim točki 4.2 i 5. – Uzorkovanje za određivanje plinovitih fenolnih spojeva metodom p-Nitroanilin; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 13284-1:2017 (*EN 13284-1:2017*) – Određivanje niskih razina masenih koncentracija prašine - 1. dio: Ručna gravimetrijska metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN 14790:2017 (*EN 14790:2017*) – Određivanje vodene pare u odvodnom kanalu; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN ISO 21258:2011 (*ISO 21258:2010; EN ISO 21258:2010*) – Određivanje masene koncentracije dinitrogen-monoksida (N₂O) – Referentna metoda: Nedisperzivna infracrvena metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN ISO 25140:2010 (*ISO 25140:2010; EN ISO 25140:2010*) – Automatska metoda za određivanje koncentracije metana uporabom plamene ionizacijske detekcije (FID); Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN EN ISO 21877:2019 (*ISO 21877:2019; EN ISO 21877:2019*) osim točke 9 – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije amonijaka – Ručna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (*CEN/TS 15675:2007*)
- HRN ISO 12039:2012 (*ISO 12039:2001*) – Određivanje ugljikova monoksida i kisika – metoda elektrokemijskog senzora; Zadovoljava zahtjeve HAA-Pr-2/9 za male uređaje za loženje (toplinske snage 0,1 do 1 MW za kruta goriva, goriva od biomase, tekuća i plinska goriva)
- HRN ISO 10849:2008 (*EN 10849:1996*) – Određivanje dušikovih oksida – metoda elektrokemijskog senzora; Zadovoljava zahtjeve HAA-Pr-2/9 za male uređaje za loženje (toplinske snage 0,1 do 1 MW za kruta goriva, goriva od biomase, tekuća i plinska goriva)

- II. Dozvola se izdaje do 05. veljače 2024. godine odnosno do isteka važenja potvrde o akreditaciji.
- III. Trgovačko društvo je dužno obavijestiti ovo Ministarstvo o promjeni ispunjavanja uvjeta za izdavanje ove dozvole u roku od 8 dana od dana nastale promjene.
- IV. Danom izvršnosti ovoga rješenja stavlja se izvan snage rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike KLASA: UP/I-351-02/19-08/05, URBROJ: 517-04-2-19-2 od 06. veljače 2019. godine.

O b r a z l o Ź e n j e

Trgovačko društvo METROALFA d.o.o., Karlovačka cesta 4L, Zagreb, OIB: 53900897411 (dalje: trgovačko društvo), podnijelo je 05. srpnja 2021. godine ovom Ministarstvu zahtjev da se obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, osim prema metodama utvrđenim u točki I. rješenja Ministarstva zaštite okoliša i energetike KLASA: UP/I-351-02/19-08/05, URBROJ: 517-04-2-19-2 od 06. veljače 2019. godine, odobri i prema dodatnoj metodi mjerenja: HRN EN ISO 21877:2019 (*ISO 21877:2019; EN ISO 21877:2019*) osim točke 9 – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije amonijaka – Ručna metoda. Uz zahtjev trgovačko društvo je sukladno članku 64. Zakona o zaštiti zraka priložilo: Potvrdu o akreditaciji br. 1165 (KLASA: 383-02/18-30/042, URBROJ: 569-02/1-21-23 od 06. svibnja 2021.) i Prilog potvrdi o akreditaciji broj 1165 (KLASA: 383-02/18-30/042, URBROJ: 569-02/1-21-22 od 06. svibnja 2021.) prema zahtjevu norme HRN EN ISO/IEC 17025 izdane od strane Hrvatske akreditacijske agencije.

U provedenom postupku, sukladno članku 10. i članku 50. Zakona o općem upravnom postupku, izvršen je uvid u predmet Ministarstva zaštite okoliša i energetike KLASA: UP/I-351-02/19-08/05, URBROJ: 517-04-2-19-2 od 06. veljače 2019. godine kojim je trgovačkom društvu dana dozvola za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora i to u slijedeću dokumentaciju: izvadak iz sudskog registra, potvrde o radnom stažu i radnom iskustvu za pet radnika, preslike diploma radnika te Izvadak iz zemljišne knjige od 30. siječnja 2019. godine (broj ZK uložka: 10213).

Uvidom u priloženu dokumentaciju utvrđeno je da je trgovačko društvo registrirano za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, da zapošljava pet radnika s odgovarajućim obrazovanjem i iskustvom te raspolaže vlastitim radnim prostorom, sve u skladu s uvjetima iz članka 63. stavka 1. podstavka 1., 2. i 3. Zakona o zaštiti zraka.

Iz priloženog Priloga potvrdi o akreditaciji broj 1165 (KLASA: 383-02/18-30/042, URBROJ: 569-02/1-21-22 od 06. svibnja 2021.) utvrđeno je da trgovačko društvo, sukladno članku 63. stavku 1. podstavku 5. Zakona o zaštiti zraka, raspolaže mjernom opremom i akreditirano je za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora prema metodama: HRN ISO 9096:2017 (*ISO 9096:2017*) – Ručna metoda određivanje masene koncentracije čestica; 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 ISO 7935:1997 (ISO 7935:1992) – Određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 14792:2017 (EN 14792:2017) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Referentna metoda: kemiluminiscencija; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN ISO 12039:2012 (ISO 12039:2001) - Određivanje ugljikova monoksida, ugljikova dioksida i kisika – značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 15058:2017 (EN 15058:2017) – Određivanje masene koncentracije ugljikova monoksida – Referentna metoda – Nedisperzivna infracrvena spektrometrija; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 14385:2008 (EN 14385:2004) osim točki 8.7 i 8.8 – Određivanje ukupne emisije As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Tl i V; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN ISO 10849:2008 (ISO 10849:1996) – Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida – Značajke rada automatskih mjernih metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN ISO 16911-1:2013 (ISO 16911:2013; EN ISO 16911:2013) – Ručno i automatsko određivanje brzine i volumnoga protoka u odvodnim kanalima – Referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 12619:2013 (EN 12619:2013) – Određivanje masene koncentracije ukupnog plinovitog organskog ugljika – Kontinuirana plameno ionizacijska metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 1948-1:2006 (EN 1948-1:2006) – Određivanje masenih koncentracija PCDD/PCDF-a i PCB-a sličnih dioksinu - 1. dio: Uzorkovanje PCDD/PCDF-a; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 13211:2006 (EN 13211:2001+AC:2005) osim točki 7.8 i 7.9 – Uzorkovanje za Ručnu metodu određivanja koncentracije ukupne žive; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN DIN 51402-1:2010 (DIN 51402-1:1986) – Vizualno i fotometrijsko određivanje dimnog broja iz uljnih kotlovnica; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 14791:2017 (EN 14791:2017) osim točki 6.3 i 9. – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije sumporova dioksida – Referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN CEN/TS 13649:2015 (EN 13649:2014) – Određivanje masene koncentracije pojedinačnih plinovitih organskih komponenata - Metoda na bazi aktivnog ugljika i desorpcije otapala; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), VDI 3496-1:1982 osim točki 4.2, 5. i 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), HRN EN 14789:2017 (EN 14789:2017) – Određivanje volumne koncentracije kisika (O₂) 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 masene koncentracije plinovitih klorida izraženih kao HCl - Standardna referentna metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), VDI 3862 – part 2:2006 osim točki 5.2 i 6. – Uzorkovanje za određivanje alifatskih i aromatskih aldehida i ketona DNPH metodom – metoda impinder; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN ISO 15713:2010 (EN 15713:2006) osim točke 8. – Uzorkovanje za određivanje sadržaja plinovitih fluorida; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), VDI 3485 – Blatt 1:1999 osim točki 4.2 i 5. – Uzorkovanje za određivanje plinovitih fenolnih spojeva metodom p-Nitroanilin; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 13284-1:2017 (EN 13284-1:2017) – Određivanje niskih razina masenih koncentracija

prašine - 1. dio: Ručna gravimetrijska metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN 14790:2017 (EN 14790:2017) – Određivanje vodene pare u odvodnom kanalu; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN ISO 21258:2011 (ISO 21258:2010; EN ISO 21258:2010) – Određivanje masene koncentracije dinitrogen-monoksida (N₂O) – Referentna metoda: Nedisperzivna infracrvena metoda; Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN ISO 25140:2010 (ISO 25140:2010; EN ISO 25140:2010) – Automatska metoda za određivanje koncentracije metana uporabom plamene ionizacijske detekcije (FID); Zadovoljava zahtjeve HRS CEN/TS 15675:2008 (CEN/TS 15675:2007), HRN EN ISO 21877:2019 (ISO 21877:2019; EN ISO 21877:2019) osim točke 9 – Uzorkovanje za određivanje masene koncentracije amonijaka – Ručna metoda, HRN ISO 12039:2012 (ISO 12039:2001) – Određivanje ugljikova monoksida i kisika – metoda elektrokemijskog senzora; Zadovoljava zahtjeve HAA-Pr-2/9 za male uređaje za loženje (toplinske snage 0,1 do 1 MW za kruta goriva, goriva od biomase, tekuća i plinska goriva) i HRN ISO 10849:2008 (EN 10849:1996) – Određivanje dušikovih oksida – metoda elektrokemijskog senzora; Zadovoljava zahtjeve HAA-Pr-2/9 za male uređaje za loženje (toplinske snage 0,1 do 1 MW za kruta goriva, goriva od biomase, tekuća i plinska goriva). Priložena potvrda o akreditaciji istječe 05. veljače 2024. godine, pa je temeljem članka 70. stavka 1. Zakona o zaštiti zraka odlučeno kao u točki II. ovog rješenja.

Člankom 70. stavkom 5. Zakona o zaštiti zraka propisano je da u slučaju promjene ispunjavanja uvjeta za izdavanje dozvole iz članka 62. ovoga Zakona, pravna osoba je dužna u roku od 8 dana od dana nastale promjene o tome izvijestiti Ministarstvo, stoga je odlučeno kao u točki III. ovog rješenja.

Slijedom navedenog, stavlja se izvan snage rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike KLASA: UP/I-351-02/19-08/05, URBROJ: 517-04-2-19-2 od 06. veljače 2019. godine kako je i odlučeno u točki IV. ovoga rješenja.

Slijedom iznesenog odlučeno je kao u izreci rješenja sukladno članku 62. Zakona o zaštiti zraka.

Upravna pristojba na ovo rješenje u iznosu od 35,00 kuna prema Tar. br. 2. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (Narodne novine, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19) propisno je naplaćena.

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.

