НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

**ПРВА ИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА - Праћење квалитета амбијенталног ваздуха и емисије димних гасова пре и током спаљивања контролисаних супстанци

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА : 3000/1704/2017 (1089/2017)

(број 105-Е.03.01-21252/2-2018 од 12.01.2018. године)

Обреновац, 2018. год.

На основу члана 63. став 5. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) Комисија је сачинила:

**ПРВУ ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку: Праћење квалитета амбијенталног ваздуха и емисије димних гасова пре и током спаљивања контролисаних супстанци

1.

У оквиру тачке

# ТЕХНИЧКАСПЕЦИФИКАЦИЈА

# 3.1 ПРИЛОГ 1 ТЕХНИЧКИ ОПИС НАБАВКЕ

**Уместо:**

Прaћeњe квaлитeтa aмбиjeнтaлнoг вaздухa и eмисиje димних гaсoвa прe и тoкoм спaљивaњa кoнтрoлисaних супстaнциу ОГРАНКУ ТЕНТ, локација ТЕНТ А

Пре и током спаљивања контролисаних супстанци потребно је извршити праћење квалитета амбијенталног ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла и мерења емисија загађујућих материја у ваздух. Мерења се раде само на једном –изабраном блоку(A3, A4 или A5).

ПРОГРАМ

ПРАЋЕЊА КВАЛИТЕТА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХ У ШИРОЈ ЗОНИ ЛОКАЦИЈЕ ТЕНТ А ПРЕ И ТОКОМ СПАЉИВАЊА КОНТРОЛИСАНИХ СУПСТАНЦИ

Потребно је извршити праћење квалитета амбијенталног ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла пре и током спаљиваља контролисаних супстанци.

Мерења обавља овлашћено правно лице према Закону о заштити ваздуха (Службени гласник РС, бр36/09).

Сходно У Р Е Д Б И О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА( Службени гласник РС, бр.11/10, 75/10 и 63/13), ова мерења се могу сматрати наменском мерењима. Параметри које треба пратити су:

1. Азотни оксиди изражени као NO2 (µg/m3)
2. Сумпорни оксиди изражени каo SO2 (µg/m3)
3. Угљен -моноксид – СО (µg/m3)
4. Гасовита неорганска једињења флуора изражена као HF (µg/m3)
5. Гасовита неорганска једињења хлора изражена као HCl (µg/m3)
6. Укупне суспендоване честице (total suspended particles TSP (µg/m3))
7. Укупне таложне материје УТМ (mg/m2/дан)
8. Чађ(µg/m3)

Мерења урадити у току два дана на једном мерном месту, по избору лабораторије за испитивања у широј зони ТЕ“НИКОЛА ТЕСЛА“А.Прво мерење урадити пре спаљивања , а друго мерење током спаљивања.

Извештај са резултатима мерења квалитета ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла пре и током спаљивања урадити према УРЕДБИ О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА( Службени гласник РС, бр11/10) и УРЕДБИ

О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА УРЕДБЕ О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И

ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА(Службени гласник РС 75/10 и 63/13).

Извештај урадити:

* у три примерка у папирном облику
* и у три истоветна примерка у електронском облику на компакт диску(ЦД) носач.

**Треба да стоји:**

# ТЕХНИЧКАСПЕЦИФИКАЦИЈА

# 3.1 ПРИЛОГ 1 ТЕХНИЧКИ ОПИС НАБАВКЕ

Прaћeњe квaлитeтa aмбиjeнтaлнoг вaздухa и eмисиje димних гaсoвa прe и тoкoм спaљивaњa кoнтрoлисaних супстaнциу ОГРАНКУ ТЕНТ, локација ТЕНТ А

Пре и током спаљивања контролисаних супстанци потребно је извршити праћење квалитета амбијенталног ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла и мерења емисија загађујућих материја у ваздух. Мерења се раде само на једном –изабраном блоку(A3, A4 или A5).

ПРОГРАМ

ПРАЋЕЊА КВАЛИТЕТА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХ У ШИРОЈ ЗОНИ ЛОКАЦИЈЕ ТЕНТ А ПРЕ И ТОКОМ СПАЉИВАЊА КОНТРОЛИСАНИХ СУПСТАНЦИ

Потребно је извршити праћење квалитета амбијенталног ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла пре и током спаљиваља контролисаних супстанци.

Мерења обавља овлашћено правно лице према Закону о заштити ваздуха (Службени гласник РС, бр36/09).

Сходно У Р Е Д Б И О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА( Службени гласник РС, бр.11/10, 75/10 и 63/13), ова мерења се могу сматрати наменском мерењима. Параметри које треба пратити су:

1. Азотни оксиди изражени као NO2 (µg/m3)
2. Сумпорни оксиди изражени каo SO2 (µg/m3)
3. Угљен -моноксид – СО (µg/m3)
4. Гасовита неорганска једињења флуора изражена као HF (µg/m3)
5. Гасовита неорганска једињења хлора изражена као HCl (µg/m3)
6. Укупне суспендоване честице (total suspended particles TSP (µg/m3))
7. Укупне таложне материје УТМ (mg/m2/дан)
8. Чађ(µg/m3)

Мерења урадити у току два дана на једном мерном месту, по избору лабораторије за испитивања у широј зони ТЕ“НИКОЛА ТЕСЛА“А, а укупне таложне материје УТМ узорковати месец дана почевши од дана када почињу сва (прва) мерења.Прво мерење урадити пре спаљивања , а друго мерење током спаљивања.

Извештај са резултатима мерења квалитета ваздуха у широј зони ТЕ Никола Тесла пре и током спаљивања урадити према УРЕДБИ О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА( Службени гласник РС, бр11/10) и УРЕДБИ

О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА УРЕДБЕ О УСЛОВИМА ЗА МОНИТОРИНГ И

ЗАХТЕВИМА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА(Службени гласник РС 75/10 и 63/13).

Извештај урадити:

* у три примерка у папирном облику
* и у три истоветна примерка у електронском облику на компакт диску(ЦД) носач.