

STAROSTWO POWIATOWE W JAROSŁAWIU

37-500 Jarosław, ul. Jana Pawła II 17
tel. /0-16/ 624 62 00, fax /0-16/ 624 62 49

http://www.starostwo.jaroslaw.pl
e-mail: ochr_sr@powiat.jaroslaw.pl

OLR-IV.6242.2.2011

Jarosław, dnia 18.11.2011 r.

Burmistrz Miasta Radymno
ul. Lwowska 20
37-550 Radymno

URZĄD M. ...
SEKRETARIA
Wpt. dn.
Nr 2103 2011 -11- 21

W odpowiedzi na pismo z dnia 19.09.2011 r. (data wpływu do tut. urzędu 29.09.2011 r.) znak: PIGiOŚ-6220/03/01/11 w sprawie nieprawidłowości w funkcjonowaniu Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie przy ul. Błonie prowadzonej przez Lubaczowskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o., ul. Kard. Wyszyńskiego 31, 37-600 Lubaczów Wydział Ochrony Środowiska informuje, że firma:

- eksploatuje na terenie Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie instalację do produkcji masy mineralno – asfaltowej Bernardi typu MIC S 100/125 E 200,
- posiada decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia inwestycyjnego pn. „Budowa wytwórni mas bitumicznych na działce nr 2342/1 przy ul. Błonie w Radymnie” wydaną przez Burmistrza Miasta Radymno – decyzją z dnia 04.07.2007 r., znak: PIGiOŚ-7624/1/06/07,
- posiada umowę dzierżawy działki nr 2342/1 na której zlokalizowana jest wytwórnia zawartej w lutym 2008 r. z Burmistrzem Miasta Radymno na okres lat 15,
- posiada pozwolenie na emisję gazów i pyłów do powietrza z instalacji tj. Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie przy ul. Błonie wydanej decyzją Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09,
- zgodnie z pkt. VI ww. pozwolenia w dniu 28.09.2011 r. przewodzący instalację przedłożył pomiary emisji zanieczyszczeń gazowych z suszarki i elewatora gorącego kruszywa oraz palnika nagrzewnicy, które nie wykazały przekroczeń określonych w decyzji wartości dopuszczalnych.

W dniu 08.11.2011 r. pracownik tut. wydziału przeprowadził wizję na terenie wytwórni podczas której ustalono, że instalacja działa pomimo, że w pozwoleniu określono czas pracy od 15 kwietnia do 15 października. Jednakże, zapis ten określono przy założonej zdolności produkcyjnej do 140 tys. ton masy bitumicznej rocznie i przy czasie pracy 1037 godzin rocznie i przy tych założeniach opracowano dokumentację o wydanie pozwolenia.

Wg sprawozdań prowadzonych przez zakład ustalono, że w roku 2010 jak również do listopada 2011 r. wytwórnia nie przekroczyła ilości wytworzonej masy oraz liczba godzin w których pracowała wytwórnia była znacznie niższa niż założona w pozwoleniu. Odstąpienie w pozwoleniu od określenia miesięcy funkcjonowania wytwórni nie jest sprzeczne z posiadaną decyzją środowiskową. W związku z powyższym zobowiązano kierownictwo zakładu do dostosowania pozwolenia w tym zakresie. W dniu 09.11.2011 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek o zmianę pozwolenia.

Na dzień dzisiejszy naruszenia wynikające z decyzji Starosty Jarosławskiego są na etapie skorygowania. Jednocześnie pragnę poinformować, że lokalizacja inwestycji zgodna jest z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Radymno.

Z up. STAROSTY
Janusz Burek
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska
Leśnictwa i Rolnictwa

**PODKARPACKI WOJEWÓDZKI
INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA**

ul. Gen. M. Langiewicza 26
35-101 Rzeszów

Przemyśl, 2011-12-01

DPWI.021.3.26.2011.AP

**URZĄD MIASTA RADYMNO
SEKRETARIAT**

Wpł. dn. 2011-12-02
Nr 2011-12-02

Burmistrz Miasta Radymno

Na podstawie art. 17 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 1991r. o IOŚ (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r. nr 44, poz. 287 z późn.zm.), w nawiązaniu do pisma z dnia 06.10.2011 r., znak: DPWI.021.3.26.2011.AP informuję, że w dniach 7 - 16.11.2011 r. inspektor WIOŚ Rzeszów Delegatura w Przemyśle przeprowadził kontrolę problemową z zakresu ochrony środowiska w Lubaczowskim Przedsiębiorstwie Robót Drogowych Sp. z o.o. 37-600 Lubaczów, ul. Kard. Wyszyńskiego 31, Wytwórnia Mas Bitumicznych w Radymnie.

W trakcie kontroli ustalono, że Spółka eksploatuje na terenie Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie instalację do produkcji masy mineralno-asfaltowej - Zespół Bernardi typu MIC S 100/125 E 200 w skład którego wchodzi:

- dozatory kruszywa – 6 szt.
- suszarka kruszywa, bębnowa o średnicy bębna 2,0 m i długości 9,0 m, wyposażona w palnik na olej opałowy lekki i gaz ziemny o G8TC1400 o mocy 11,6 MW
- odpylacz – filtr rękawowy model AP.12/50 o powierzchni filtrującej 660 m², gwarantujący stężenie pyłów na wyjściu do 20 mg/Nm³
- elewator wypełniacza
- elewator kruszywa
- nagrzewnica bitumu spalająca olej opałowy lekki lub gaz ziemny o mocy palnika 250 000 kcal (290,75 kW)
- zintegrowane silosy wypełniacza (mączki wapiennej) o poj. 60 m³ i pyłu o poj. 50 m³
- podziemny zbiornik oleju opałowego o poj. 10 m³ (główny) i naziemny zbiornik o poj. 15 m³ (rezerwowy)
- 2 zbiorniki bitumu o poj. 50 m³ każdy
- sterownia
- boksy na kruszywo – 5 szt.
- budynek administracyjno-socjalny z portiernią
- waga samochodowa o zakresie 50 Mg

Maksymalna wydajność instalacji wynosi do 150 Mg masy bitumicznej na godzinę, przeciętna 120 Mg/godz. Komponentami do produkcji mas bitumicznych są: asfalt (ok. 5,5%), kruszywa (ok. 89,5%), mączka wapienna (ok. 5%). Asfalt dostarczany jest bezpośrednio do instalacji zbiorników bitumu z Rafinerii w Płocku i Rafinerii w Gdańsku. Mączka wapienna dostarczana jest wprost do instalacji transportem samochodowym (w zamkniętym układzie).

WMB w Radymnie została oddana do eksploatacji w czerwcu 2009 r.

Emisja zanieczyszczeń z ww. instalacji wymaga uzyskania pozwolenia na emitowanie gazów i pyłów do powietrza, które zostało udzielone przez Starostę Jarosławskiego decyzją

z dnia 15.06.2009 r. znak: OLR.IV.7644-15/09. Termin obowiązywania decyzji ustalono do dnia 31 marzec 2019 r.

W decyzji określono, że Wytwórnia pracować będzie w okresie od 15 kwietnia do 15 października w dni powszednie i soboty do 12 godzin dziennie. Rzeczywisty czas pracy wytwórni w ww. okresie, przy założonej zdolności produkcyjnej do 140 tys. ton masy bitumicznej rocznie i średniej wydajności 135 Mg masy na godzinę nie przekroczy 1037 godzin. Na podstawie przedłożonego prowadzonego w Wytwórni Dziennika Produkcji Masy ustalono, że produkcję masy w roku 2011 rozpoczęto w dniu 17 stycznia i prowadzona była do czasu niniejszej kontroli.

W dniu 16.11.2011 r. na emitorze E1 suszarki kruszywa, wykonano kontrolne pomiary emisji zanieczyszczeń gazowych: NO₂, SO₂ oraz pyłu. W trakcie pomiarów jako paliwo stosowany był gaz ziemny wysokometanowy, a instalacja pracowała z wydajnością ok. 90 Mg masy bitumicznej na godzinę.

Na podstawie wykonanych pomiarów stwierdza się, że emisja NO₂ z emitora E1 suszarki kruszywa przy stosowaniu gazu ziemnego jako paliwa nie przekroczyła dopuszczalnej ilości tej substancji zanieczyszczającej ustalonej w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09.

Przeprowadzonymi w dniu 16.11.2011 r. badaniami objęto również emisję SO₂ i pyłu całkowitego.

Z uwagi na fakt, że w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09, przy stosowaniu gazu ziemnego jako paliwa nie określono dopuszczalnej wartości emisji SO₂ i pyłu całkowitego z emitora E1 suszarki kruszywa, nie dokonano oceny otrzymanych wyników pomiarów dla ww. substancji. Otrzymane wyniki pomiarów emisji SO₂ i pyłu całkowitego przesłano do Starosty Jarosławskiego celem ewentualnego wykorzystania zgodnie z kompetencjami, w tym m.in. dokonania analizy, czy stężenia 1- godzinowe substancji powodują przekroczenia stężenia 10 % wartości odniesienia, co wymagałoby określenia dopuszczalnej wielkości tych zanieczyszczeń w decyzji o dopuszczalnej emisji.

W załączeniu przesyłam sprawozdanie z badań emisji substancji do powietrza nr L.7072.363.1.2011 z pomiarów emisji wykonanych w dniu 16.11.2011 r. oraz orzeczenie do ww. wyników pomiarów.

W trakcie kontroli nie stwierdzono innych nieprawidłowości dotyczących przestrzegania wymagań ochrony środowiska.

Produkcja mas bitumicznych może być źródłem uciążliwości odorowej.

- W dniu 9.11.2011 r. na terenie Wytwórni w sąsiedztwie instalacji wyczuwalny był lekki specyficzny zapach masy asfaltowej. Nie stwierdzono uciążliwości zapachowych na terenach zabudowy mieszkaniowej zarówno w kierunku północno-zachodnim (osiedle Jagiełły), jak i w kierunku północnym (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna).

W trakcie oględzin panowały następujące warunki atmosferyczne:

- temp. powietrza ok. 5 °C
- wiatr zmienny w kierunku pn-wsch.

Podczas eksploatacji instalacji w czasie kontroli wydobywający się z emitora instalacji dym był koloru białego.

Kruszywa składowane są do wysokości ścian boksów tj. ok. 3 m. Od strony pn-zach (w kierunku osiedla Jagiełło) brak jest ścian boksów – od tej strony przyległy teren wznosi się na wysokość ok. 3 powyżej terenu Wytwórni i stanowi naturalną barierę.

- W dniu 16.11.2011 r. również wiał wiatr w kierunku pn-wsch t.j. w kierunku terenów niezabudowanych, a słaby specyficzny zapach wyczuwalny był w sąsiedztwie instalacji. W dniu tym temperatura powietrza wynosiła ok. 1 - 2 °C i występowały przelotne opady deszczu.

Odnosnie „uciążliwości zapachowej” związanej z prowadzeniem działalności przez Wytwórnię informuję, że w obowiązującym aktualnie ustawodawstwie polskim nie ma przepisów określających standardy zapachowej jakości powietrza i obiektywnych metod jej pomiaru. Nie ma więc możliwości wykonania pomiaru emisji odorów w celu oceny ich zapachowego oddziaływania na otoczenie.

Podkarpackiego Wojewódzkiego
INSPEKTORA
OCENY ŚRODOWISKA
[Signature]
mgr inż. Irena Krzanarz
Kierownik Delegatury w Przemyślu

Otrzymują:

- ① 1. Burmistrz Miasta Radymno, 37-550 Radymno ul. Lwowska 20 + załącznik
2. a/a

Przemyśl, 2011-12-01

DPWI.7023.123.2011.AP

Orzeczenie

do wyników kontrolnych pomiarów emisji zanieczyszczeń do powietrza przeprowadzonych w dniu 16.11.2011 r. z emitora E1 suszarki kruszywa Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie należącej do Lubaczowskiego Przedsiębiorstwa Robót Drogowych Sp. z o.o. 37-600 Lubaczów, ul. Kard. Wyszyńskiego 31.

Na podstawie wykonanych pomiarów stwierdza się, że emisja NO_2 z emitora E1 suszarki kruszywa przy stosowaniu gazu ziemnego jako paliwa nie przekroczyła dopuszczalnej ilości tej substancji zanieczyszczającej ustalonej w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09.

Pomiary emisji zanieczyszczeń do powietrza wykonało laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie, akredytowane w rozumieniu ustawy o systemie oceny zgodności, tj. posiada status laboratorium badawczego akredytowanego przez Polskie Centrum Akredytacji, Nr akredytacji AB 447.

AKCEPTUJĘ:

Opracował:

Kierownik Inspekcji
[Podpis]
mgr inż. Leszek Janiec

Starszy specjalista
[Podpis]
mgr inż. Adam Płoszczyński



Laboratorium
Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie
35 - 101 Rzeszów ul. Langiewicza 26
tel. (17) 854-36-83 fax (17) 850-53-77



Certyfikat Akredytacji Laboratorium Badawczego Nr AB 447
wydany przez Polskie Centrum Akredytacji dnia 18.10.2011 r.
ważny do dnia 19.10.2015 r.

AB 447

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ EMISJI SUBSTANCJI DO POWIETRZA

Nr sprawozdania: L.7072.363.1.2011

Strona 1/3

Klient: Dział Inspekcji WIOS w Rzeszowie ; Delegatura w Przemysłu
Adres: 37-700 Przemysł ul. Dominikańska 3.
Numer i data zlecenia: L.7072.363.2011 / 02.11.2011r.
Instalacja/ badany obiekt: Otaczarka BRENARDI IMPIANTI-150 / Lubaczowskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o. - WMB w Radymnie
Data wykonania pomiarów: 16.11.2011r.
Data zakończenia badań: 23.11.2011r.
Numer z rejestru próbek: 919L

OPIS MIEJSCA POMIARU:

Kod próbki	Badany obiekt	Współrzędne geograficzne	Miejsce pomiaru
363.1/1a	gazy odlotowe	N 49°56'38,2"	Emitora, przewód pionowy
363.1/1b		E 22°49'59,2"	
OT.363.1	gazy odlotowe - próba ślepa	-----	

WYNIKI BADAŃ:

Badana cecha	Jednostka	Kod próbki			Kod metody badań	Miejsce badań*
		363.1/1a	363.1/1b	363.1/1 Średnia		
Ciśnienie atmosferyczne	Pa	100200	100200	100200	523	t
Temperatura powietrza	K	275	275	275		
Wymiary przekroju pomiarowego	m	1,0	1,0	1,0		
Powierzchnia przekroju pomiarowego	m ²	0,785	0,785	0,785		
Temperatura gazu	K	330	329	330		
Ciśnienie statyczne	Pa	-100	-100	-100		
Ciśnienie dynamiczne	Pa	61	54	58		
Stopień zawilżenia gazu	kg/kg	0,056	0,056	0,056		
Prędkość średnia	m/s	10,9	10,2	10,6		
Zawartość tlenu (O ₂)	%	15,1	15,8	15,5	524b	
Zawartość dwutlenku węgla (CO ₂)	%	3,4	3,2	3,3		
Gęstość gazu wilgotnego w warunkach pomiaru	kg/m ³	1,030	1,033	1,032	523	
Gęstość gazu w warunkach normalnych ¹⁾	kg/m ³	1,260	1,260	1,260		
Gęstość gazu w warunkach umownych ²⁾	kg/m ³	1,301	1,301	1,301		

WYNIKI BADAŃ:

Badana cecha			Jednostka	Kod próbki			Kod metody badań	Miejsce badań*
				363.1/1a	363.1/1b	363.1/1 Średnia		
	Czas zasysania próbki		s	3634	3612	3623	523	t
	Częściowy strumień gazu w warunkach normalnych		m ³ /h	4,08	3,83	3,96		
	Częściowy strumień gazu w warunkach umownych		m ³ /h	3,74	3,51	3,62		
	Stężenie substancji w gazie w warunkach pomiaru	SO ₂	mg/m ³	94 ± 14	87 ± 13	90 ± 14	524b	
		NO ₂	mg/m ³	18 ± 3	18 ± 3	18 ± 3	523	
		pył	mg/m ³	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2		
	Stężenie substancji w gazie w warunkach normalnych ¹⁾	SO ₂	mg/m ³	115 ± 17	106 ± 16	110 ± 16	524b	
		NO ₂	mg/m ³	22 ± 3	22 ± 3	22 ± 3	523	
		pył	mg/m ³	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2		
	Stężenie substancji w gazie w warunkach umownych ²⁾	SO ₂	mg/m ³	125 ± 19	116 ± 17	120 ± 18	524b	
		NO ₂	mg/m ³	24 ± 4	24 ± 4	24 ± 4	523	
		pył	mg/m ³	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2	< 1,0 ± 0,2		
	Strumień objętości gazu wilgotnego w warunkach pomiaru		m ³ /h	(3,1 ± 0,5) × 10 ⁴	(2,9 ± 0,4) × 10 ⁴	(3,0 ± 0,4) × 10 ⁴	523	
	Strumień objętości gazu w warunkach normalnych ¹⁾		m ³ /h	(2,5 ± 0,4) × 10 ⁴	(2,4 ± 0,4) × 10 ⁴	(2,4 ± 0,4) × 10 ⁴		
	Strumień objętości gazu w warunkach umownych ²⁾		m ³ /h	(2,3 ± 0,3) × 10 ⁴	(2,2 ± 0,3) × 10 ⁴	(2,2 ± 0,3) × 10 ⁴		
	Emisja dwutlenku siarki (SO ₂)		kg/h	2,98 ± 0,61	2,51 ± 0,53	2,70 ± 0,57	536a	LR
	Emisja dwutlenku azotu (NO ₂)		kg/h	0,55 ± 0,12	0,52 ± 0,11	0,54 ± 0,11		
	Emisja pyłu		kg/h	< (2,3 ± 0,3) × 10 ⁻²	< (2,2 ± 0,3) × 10 ⁻²	< (2,2 ± 0,3) × 10 ⁻²	523	

WYNIKI BADAŃ TERENOWEJ PRÓBY ŚLEPEJ:

Badana cecha		Jednostka	Kod próbki	Kod metody badań	Miejsce badań*
			OT.363.1		
	Emisja pyłu	kg/h	$< 1,8 \times 10^{-2}$	523	LR

WYNIKI ANALIZ:

Kod próbki			329.1/1a	329.1/1b	OT. 329.1	Kod metody badań	Miejsce badań*
Nr identyfikacyjny próbki			72	73	74		
	Masa pyłu	g	< 0,003	< 0,003	< 0,003	523	LR

* LR - Pracownia w Rzeszowie, LJ - Pracownia w Jaśle, LP - Pracownia w Przemyślu, LT - Pracownia w Tarnobrzegu, T – Pracownia Terenowa, t - pomiary wykonane *in situ*

Liczba po znaku ± określa niepewność rozszerzoną ze współczynnikiem rozszerzenia k=2, który zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%.

METODY BADAŃ

Kod metody badań	Normy i/ lub procedury badawcze	Badane obiekty	Badane cechy i metody badawcze
523	PN-Z-04030-7:1994	Środowisko ogólne - gazy odlotowe	Stężenie pyłu Zakres: (0,001 – 100) g/m ³ Metoda grawimetryczna Strumień masy pyłu Zakres: od 2 x 10 ⁻⁴ kg/h Strumień objętości gazów Zakres: od 200 m ³ /h
524b 536a	PN-ISO 10396:2001 PR-21 Wydanie 1 z dnia 01.07.2005r.	Środowisko ogólne - gazy odlotowe	Stężenie tlenku węgla, dwutlenku węgla, tlenków azotu i dwutlenku siarki Zakres: CO (3 – 2500) mg/m ³ CO ₂ (0,1 – 20) % NO _x (3 – 6150) mg/m ³ SO ₂ (15 – 8600) mg/m ³ Metoda absorpcji IR Stężenie tlenu Zakres: O ₂ (0,1 – 25) % Metoda czujnika elektrochemicznego Emisja tlenku węgla, dwutlenku węgla, tlenków azotu i dwutlenku siarki Zakres: CO od 5 x 10 ⁻⁵ kg/h CO ₂ od 3 x 10 ⁻² kg/h NO _x od 5 x 10 ⁻⁵ kg/h SO ₂ od 5 x 10 ⁻⁵ kg/h Metoda obliczeniowa

UWAGI:

- 1) Warunki normalne oznaczają temperaturę 273K i ciśnienie 101,3kPa, określające normalny metr sześcienny m³
 2) Warunki umowne oznaczają temperaturę 273K i ciśnienie 101,3kPa i gazy suche (o zawartości pary wodnej nie większej niż 5 g/kg gazów odlotowych), określające umowny metr sześcienny m³.

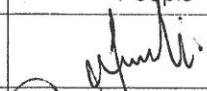
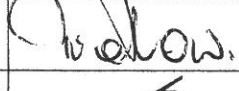
Protokół z wizji lokalnej i plan pomiaru są dostępne w siedzibie Laboratorium.

Przedstawione wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie 7 dni od daty otrzymania sprawozdania.

ZAŁĄCZNIKI:

1. Protokół z pomiaru emisji wprowadzanych gazów lub pyłów do powietrza i pobrania próbek nr L.7072.363.1.2011

	Imię i nazwisko	Stanowisko	Data	Podpis
Opracował:	Mieczysław Grodecki	Kierownik pomiaru	23.11.2011r.	
Autoryzował:	Dariusz Piotrowski	Kierownik Pracowni Terenowej	23.11.2011	
Zatwierdził:	Jan Bednarski	Kierownik Laboratorium	23.11.11	

PROTOKÓŁ

z pomiaru emisji wprowadzanych gazów lub pyłów do powietrza i pobrania próbek nr L.7072. 363.1.2011

Zgodnie ze zleceniem Dziś Inspekcji WIOS w Brenzowie Delegatura
(nazwa klienta) w Przemysku
z dnia 02.11.2011 znak L.7072.363.2011

Przeprowadzający pomiar A. Grodecki, T. Karcow - specjaliści
(imię, nazwisko, stanowisko służbowe)

dokonał w dniu 16.11.2011 w Lubaczowskie Przedsiębiorstwo Robot
Drogowych Sp z o.o. - WMB w Radymnie
(nazwa zakładu, obiektu)

pomiary emisji wprowadzanych gazów lub pyłów do powietrza i pobór próbek:

Kod próbki	363.1/1a	363.1/1b
Opis miejsca pomiaru i pobrania próbek	Emitor E-1 prowód pionowy	Emitor E-1 prowód pionowy
Charakterystyka emitora (np. numer, przekrój pomiarowy)	E-1 φ - 110 mm pow. pom. 0,785 m ²	E-1 φ - 110 mm pow. pom. - 0,785 m ²
Charakterystyka źródła emisji (np. typ, numer, ilość)	Otoczarka BERNARDI IMPIANTI - - 150	Otoczarka BERNARDI IMPIANTI - - 150
Obciążenie źródła emisji (w %)	100	100
Rodzaj paliwa	gaz ziemny	gaz ziemny
Prędkość przepływu gazów w przekroju pomiarowym	10,8 m/s	10,2 m/s
Czas pomiaru	10 ³⁰ - 13 ⁰⁰	13 ¹⁰ - 14 ³⁰
Zakres pomiaru emisji	Pył; SO ₂ ; NO ₂	Pył; SO ₂ ; NO ₂

Kod próbki	363.1/1a	363.1/1b	OT. 363.1 próba ślepa			OT. próba ślepa
Badane zanieczyszczenie						
Nr identyfikacyjny próbki pyłu	72	73	74			
Czas pobrania próbki						
Warunki atmosferyczne	temperatura	2 °C	3 °C			
	ciśnienie	1003 hPa	1003 hPa			
Parametry próbki gazów odlotowych na torze pomiar.	temperatura					
	ciśnienie					
Prędkość aspiracji próbki gazów odlotowych						
Objętość zaspirowanej próbki gazów odlotowych						

Wypożyczenie pomiarowe i świadectwa wzorcowania:

Nazwa i typ wyposażenia	Nr kodowy	Świadectwo wzorcowania			
		Nr świadectwa	Wydane przez	Data wydania	Data ważności
Emiotes 2598	I/596	F.25.1/8.259 03- -MCE 17-02	Emio - Wrocław	21.06.11.	21.06.12.
Węzłownik DFH 497	T/959	F.25.5/7.047 07- -11.06.11-02	- 1 -	20.06.11.	20.06.12.
Analizator spalin					
MC A + 5	I/963	813/M	Rediotechnika Wrocław	14.06.11.	14.06.12.

Metodyka pobrania (pomiaru) próbek:

Kod 523 PN-2-04030-7:1994
 524 6 PN-ISO 10396-2001
 Położenie geograficzne: N 49° 56' 39,2"
 E 22° 49' 59,2"

Uwagi:

.....

Starszy specjalista
 Adam Pioszczyński

podpis i pieczęć klienta

podpis wykonującego pomiar/
 pobierającego próbki

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Jarosławiu
ul. Grunwaldzka 7, 37-500 Jarosław

URZĄD MIASTA RADYMNO
SEKRETARIAT
2012-11-13
Wpł. 02

Burmistrz Miasta Radymno
ul. Lwowska 20
37-550 Radymno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu w odpowiedzi na Pana pismo PIGiOŚ-6220/12/04/12 z dnia 02.11.2012 dokonał w dniu 08.11.2012 ustaleń w Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie.

W związku z tym informuje:

- zgodnie z ustawą z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.u. z 2006 r. Nr. 122 poz. 851 z późn. zm.) kontrolę przeprowadzono na stanowiskach pracy znajdujących się w obrębie w/w zakładu,

- ustalenia dotyczą wyłącznie zatrudnionych tam pracowników.

Natomiast oddziaływanie zakładu na otaczający teren nie leży w kompetencji Inspekcji Sanitarnej.

Pracownicy zatrudnieni w Wytwórni Mas Bitumicznych posiadają warunki do bezpiecznej i higienicznej pracy:

- zaplecze socjalne z bieżącą wodą ciepłą i zimną: jadalnie, szatnie, umywalnie, ubikacje,
- otrzymują odzież roboczą i ochronną a także środki czystości,
- posiadają ważne badania lekarskie z adnotacją o braku przeciwwskazań zdrowotnych do pracy na zajmowanych stanowiskach,
- zostali zapoznani z ryzykiem zawodowym w czasie pełnienia swoich obowiązków.

Wykonane pomiary stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy wykazały brak przekroczeń normatywów higienicznych środowiska pracy, a to : zapylenia, hałasu i wibracji. Zakład pracuje na jedną zmianę sporadycznie wydłużoną do godziny 17⁰⁰ w przypadku większych zleceń.

Zakład spełnia wymogi higieniczno-sanitarne dla tego typu obiektów.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Jarosławiu
lek. med. Beata Medruga

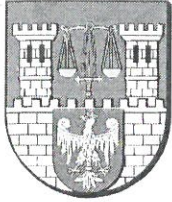
Otrzymują:

1. Adresat [za potwierdzeniem odbioru]

2. PBI WMB Sp.z.o.o. Wytwórnia Mas Bitumicznych w Radymnie 37-550 Radymno

[za potwierdzeniem odbioru]

3.a/a



STAROSTWO POWIATOWE W JAROSŁAWIU

37-500 Jarosław, ul. Jana Pawła II 17
tel. /0-16/ 624 62 00, fax. /0-16/ 624 62 49

http://www.starostwo.jaroslaw.pl
e-mail: ochr_sr@powiat.jaroslaw.pl

Jarosław, dnia 05.12.2012 r.

OLR-IV.6224.3.2012

Burmistrz Miasta Radymna
ul. Lwowska 20
37-550 Radymno

W odpowiedzi na pismo z dnia 29.10.2012 r., znak: PIGiOŚ-6220/12/01/12 w sprawie podejrzenia nieprawidłowości w funkcjonowaniu Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie przy ul. Blonie, Wydział Ochrony Środowiska, Leśnictwa i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Jarosławiu informuje, że:

- Wytwórnia Mas Bitumicznych w Radymnie przy ul. Błonie prowadzona jest przez Lubaczowskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o., ul. Kard. Wyszyńskiego 31, 37-600 Lubaczów, na które posiada pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza decyzją Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09 ważne do dnia 31.03.2019 r.
- Burmistrz Miasta Radymno na etapie projektowania Wytwórni Mas Bitumicznych wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia (decyzja z dnia 04.07.2007 r., znak: PIGiOŚ-7624/1/06/07),
- Wytwórnia Mas Bitumicznych zlokalizowana jest na działce nr ewid. 2342/1 położonej w m. Radymno, wydzierżawionej od Miasta Radymno na podstawie umowy dzierżawy z lutego 2008 r. obowiązującej do dnia 28.02.2023 r.,
- lokalizacja instalacji jest zgodna z zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Radymno,
- zgodnie z ww. pozwoleniem prowadzący instalację zobowiązany jest do przeprowadzania okresowych pomiarów emisji zanieczyszczeń do powietrza z suszarki i elewator gorącego kruszywa (emitor E-1) oraz palnika nagrzewnicy (emitor E2) jeden raz do roku zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wyniki pomiarów przedkładane są do tut. urzędu w terminie i nie wykazują przekroczeń dopuszczalnych norm substancji zanieczyszczających określonych w ww. decyzji.
- w dniu 20 listopada 2012 r. pracownik Wydziału Ochrony Środowiska, Leśnictwa i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Jarosławiu przeprowadził kontrolę na terenie wytwórni, podczas której nie dostrzeżono naruszeń warunków udzielonego pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

Biorąc powyższe pod uwagę, a przede wszystkim brak uregulowań prawnych dot. uciążliwości zapachowej tut. urząd nie ma możliwości nałożenia dodatkowych obowiązków na prowadzącego instalację będących w gestii starosty.

Otrzymując:

1. Adresat
2. a/a

Z up. STAROSTY

Janusz Burek
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska,
Leśnictwa i Rolnictwa

uzw. pol'aczenie
informacji to TB1 WMB
sp. z o.o.
ul. Biome 8
27-600 Januszkowice

Z up. STAROSTY
Janusz Burek
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska,
Leśnictwa i Rolnictwa

DPWI.021.3.18.2013.AP

Jan M. Selech
Przemysław
rozwiązanie
proponuję
Przeważa
Burmistrz Miasta Radymno

Troszę
WIOS
Dot. Pisma Burmistrza Miasta Radymno z dnia 29.10.2012 r., znak: PIGiOŚ-6220/12/02/12

W odpowiedzi do ww. pisma z prośbą o przeprowadzenie kontroli działalności Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie w zakresie przestrzegania wymagań ochrony środowiska informuję, że w dniach 23 i 27.05.2013 r. inspektorzy WIOŚ w Rzeszowie przeprowadzili kontrolę problemową z zakresu ochrony środowiska w Lubaczowskim Przedsiębiorstwie Robót Drogowych Sp. z o.o. 37-600 Lubaczów, ul. Kard. Wyszyńskiego 31 na obiekcie Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie. Przedmiotem kontroli było sprawdzenie przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji i energii do powietrza, a okres objęty kontrolą dotyczył roku 2012 i stanu aktualnego.

Wytwórnia Mas Bitumicznych w Radymnie wchodzi w skład Lubaczowskiego Przedsiębiorstwa Robót Drogowych Sp. z o.o. w Lubaczowie. Od kwietnia 2012 r. wytwórnia eksploatowana jest przez pracowników firmy PBI WMB Sp. z o.o. ul. Błonie 8, 27-600 Sandomierz. Wszelkie obowiązki wynikające z przepisów ochrony środowiska wypełnia właściciel instalacji tj. Lubaczowskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o. w Lubaczowie, natomiast firma PBI świadczy jedynie usługę polegającą na produkcji mas asfaltowych przy wykorzystaniu własnych pracowników.

W Wytwórni Mas Bitumicznych w Radymnie eksploatowana jest instalacja do produkcji masy mineralno-asfaltowej - Zespół Bernardi typu MIC S 100/125 E 200 o maksymalnej wydajności do 150 Mg masy bitumicznej na godzinę (przeciętna 120 Mg/godz.), dla której Starosta Jarosławski decyzją z dnia 15.06.2009 r. znak: OLR.IV.7644-15/09 wraz ze zmianą w decyzji z dnia 01.12.2011 r. znak: OLR.IV.6224.10.2011 udzielił pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Termin obowiązywania decyzji ustalono do dnia 31 marzec 2019 r.

Zwykle Wytwórnia pracuje sezonowo w okresie wiosenno-letnio-jesiennym (marzec – listopad) przez 5 dni w tygodniu (poniedziałek – piątek). Sporadycznie praca odbywa się w sobotę. Praca w Wytwórni odbywa się w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰. Sporadycznie praca rozpoczyna się o 6⁰⁰ i kończy o 17⁰⁰.

W decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 01.12.2011 r. określono, że Wytwórnia pracować będzie w ciągu roku w dni powszednie i soboty do 12 godzin dziennie. Rzeczywisty czas pracy wytwórni w ww. okresie, przy założonej zdolności produkcyjnej do 140 tys. ton masy bitumicznej rocznie i średniej wydajności 135 Mg masy na godzinę nie przekroczy 1037 godzin.

W trakcie kontroli ustalono, że czas pracy instalacji oraz ilość wyprodukowanej masy i zużytych materiałów i surowców w okresie 2012 roku nie przekraczał ilości określonych w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r. z późn. zm.

Na podstawie przedłożonych do WIOŚ w Rzeszowie wyników okresowych pomiarów emisji zanieczyszczeń do powietrza z emitorów E1 i E2 WMB w Radymnie za okres 2012 r. nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnej emisji zanieczyszczeń określonej w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r.

W dniu 23.05.2013 r. na emitorze E1 suszarki kruszywa, wykonano kontrolne pomiary emisji zanieczyszczeń gazowych: NO₂, SO₂ oraz pyłu. W trakcie pomiarów jako paliwo stosowany był gaz ziemny wysokometanowy, a instalacja pracowała z wydajnością ok. 100 Mg masy bitumicznej na godzinę.

Na podstawie wykonanych pomiarów stwierdza się, że emisja NO₂ z emitora E1 suszarki kruszywa nie przekroczyła dopuszczalnej ilości tej substancji ustalonej w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09.

Przeprowadzonymi w dniu 23.05.2013 r. badaniami objęto również emisję SO₂ i pyłu całkowitego.

Z uwagi na fakt, że w decyzji Starosty Jarosławskiego z dnia 15.06.2009 r., znak: OLR.IV.7644-15/09, przy stosowaniu gazu ziemnego jako paliwa nie określono dopuszczalnej wartości emisji SO₂ i pyłu całkowitego z emitora E1 suszarki kruszywa, nie dokonano oceny otrzymanych wyników pomiarów dla ww. substancji. Otrzymane wyniki wskazują jednak, że wielkość emisji ww. substancji jest na poziomie znacznie niższym niż określona w ww. decyzji dla wariantu pracy instalacji podczas spalania oleju opałowego.

Ponadto działalność Wytwórni jest źródłem emisji niezorganizowanej ze zbiorników bitumu (odpowietrzenie), zbiornika magazynowego mączki wapiennej, mieszalnika, zbiornika masy gotowej oraz powstającej podczas zasypu kruszyw do dozatorów i z procesu magazynowania kruszyw na placu zakładowym.

W trakcie kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości dotyczących przestrzegania wymagań ochrony środowiska.

Produkcja mas bitumicznych może być źródłem uciążliwości odorowej.

- W dniu 23.05.2013 r. przeprowadzono oględziny terenu Wytwórni oraz terenów z nią sąsiadujących. W trakcie oględzin prowadzono produkcję masy asfaltowej. Specyficzny zapach wyczuwalny był w sąsiedztwie instalacji w trakcie załadunku gotowej masy do samochodów. Wyczuwalność zapachu ograniczała się do terenu Wytwórni (ok. 30 m w kierunku pd i pd-wsch oraz ok. 20 m w kierunku wschodnim). Nie stwierdzono uciążliwości zapachowych w kierunku północno-zachodnim (na terenach zabudowy mieszkaniowej osiedla Jagiełły), zachodnim (szkoła), jak i w kierunku północnym. Podczas eksploatacji instalacji w czasie kontroli wydobywający się z emitora instalacji dym był koloru białego.

W trakcie oględzin panowały następujące warunki atmosferyczne:

- temp. powietrza ok. 13 °C

- wiatr umiarkowany w kierunku pd-wsch i momentami w kierunku południowym i wschodnim

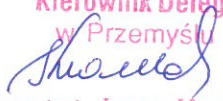
- brak opadów atmosferycznych.

W trakcie zasypu kruszywa (piasku) do dozatorów (ładowarką) następowała krótkotrwała emisja niezorganizowana pyłu zawartego w kruszywie. Porywany podmuchami wiatru pył przenoszony był na odległość ok. 50 m od dozatorów w kierunku pd-wsch (pylenie ograniczało się do terenu Wytwórni).

Kruszywa składowane są do wysokości ścian boksów tj. ok. 3 m. Od strony pn-zach (w kierunku osiedla Jagiełło) brak jest ściany boksów – od tej strony przyległy teren wznosi się na wysokość ok. 3 powyżej terenu Wytwórni i stanowi naturalną barierę.

Odnosnie „uciążliwości zapachowej” związanej z działalnością Wytwórni informuję, że w obowiązującym aktualnie ustawodawstwie polskim nie ma przepisów określających standardy zapachowej jakości powietrza i obiektywnych metod jej pomiaru. Nie ma więc możliwości wykonania pomiaru emisji odorów w celu oceny ich zapachowego oddziaływania na otoczenie.

Jednocześnie informuję, że w przypadku ewentualnych, dalszych interwencji mieszkańców wpływających do Burmistrza Miasta Radymno można wystąpić do Starosty Jarosławskiego o rozważenie możliwości zobowiązania Lubaczowskiego Przedsiębiorstwa Robót Drogowych Sp. z o.o. w Lubaczowie do sporządzenia przeglądu ekologicznego tej instalacji celem udokumentowania faktycznego wpływu na środowisko w zakresie emisji i imisji zanieczyszczeń do powietrza.

Kierownik Delegatury
w Przemysłu

mgr inż. Irena Kramarz

Otrzymują:

- ①. Burmistrz Miasta Radymno, 37-550 Radymno ul. Lwowska 20
2. a/a