

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
ul. Kościuszki 27
85-079 Bydgoszcz

Pieczęć stacji sanitarno-epidemiologicznej

PROTOKÓŁ KONTROLI Nr NCP.58.2023.DD

Bydgoszcz, 19.10.2023r.
(miejscowość i data)

przeprowadzonej przez

Dagmarę Dołęga – Rzeźnik asystenta, Sekcja Nadzoru nad Chemikaliami i Środowiskiem Pracy, nr upoważnienia PIS.057.2.10.2023, Monikę Grajek, asystenta, Sekcja Nadzoru nad Chemikaliami i Środowiskiem Pracy, nr upoważnienia PIS.057.2.12.2023, upoważnienie jednorazowe nr NCP.054.2023.DD

(imię i nazwisko, komórka organizacyjna, nr upoważnienia do wykonywania czynności kontrolnych)

pracownika (-ów) upoważnionego (-ych) przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy

(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

Kontrolę przeprowadzono na podstawie art. 1 i art. 25 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r. poz. 338 z późn. zm.) w związku z art. 67 § 1 oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023r. poz. 775 z późn. zm.).

I. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO PODMIOTU

1. Podmiot kontrolowany

Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.
ul. E. Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz
tel: 52 522 20 58, fax: 52 360 01 20, mail: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna)

2. Informacja dotycząca kontrolowanego obiektu

Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi
ul. Prądocińska 28, 85-893 Bydgoszcz
tel.: 52 522 20 58, fax: 52 360 01 20, mail: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl

Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych
ul. E. Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz
tel.: 52 522 20 58, fax: 52 360 01 20, mail: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl

Zakres działalności: wywóz, gromadzenie, sortowanie i segregacja odpadów komunalnych
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna/rodzaj prowadzonej działalności)

3. Osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań

Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.
ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz
tel: 52 522 20 58, fax: 52 360 01 20, mail: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl
*(imię i nazwisko/pełna nazwa (inwestor/organ założycielski/w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich wspólników))
(adres zamieszkania/siedziby (w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich wspólników/telefon/faks/poczta elektroniczna))*

4. NIP/REGON/PKD – odpowiednio: **953-255-97-41 / 340378577 / 38.21 Z**

5. Osoba kierująca podmiotem kontrolowanym:

P. Konrad Mikołajski – Prezes Zarządu, P. Jarosława Bańkowskiego – Wiceprezes Zarządu
(imię i nazwisko/stanowisko)

6. Osoba upoważniona pisemnie do reprezentowania kontrolowanego podmiotu*

P. Jacek Skubiszak – Kierownik Działu bhp i ppoż – pełnomocnictwo z dnia 28.09.2023r. wystawione przez Pana Konrada Mikołajskiego – Prezesa Zarządu i Pana Jarosława Bańkowskiego – Wiceprezesa Zarządu
(imię i nazwisko/stanowisko/dane upoważniającego/data wydania upoważnienia/nr)

7. Inne osoby, w obecności których przeprowadzono kontrolę*

Nie dotyczy
(imię i nazwisko/stanowisko/inne)

II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

1. Data i godzina rozpoczęcia kontroli: 18.10.2023r., godz. 10³⁰

2. Data otrzymania przez kontrolowanego zawiadomienia o kontroli*: 27.09.2023r.

3. Przyczyna odstąpienia od zawiadomienia: nie dotyczy

4. Data i godzina zakończenia kontroli: 19.10.2023r., godz. 13⁰⁰

5. Czas kontroli obszaru, w którym stwierdzono nieprawidłowości*: nie dotyczy

6. Zakres przedmiotowy kontroli: Ocena stanu sanitarnego zakładu oraz sprawdzenia zapisów Ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych.

7. Wyposażenie użyte podczas kontroli*: nie dotyczy
(nazwa wyposażenia/nr identyfikacyjny)

8. Podczas kontroli wykonano pomiary, badania lub pobrano próbki do badań laboratoryjnych**
– nr i nazwa protokołu/ów*: nie dotyczy

9. Podczas kontroli wykonano zapis dźwięku lub obrazu*:
Nie dotyczy

10. Korzystano* z wyników badań i pomiarów:

Tak, pomiary wykonane: Laboratorium

11. Dokumenty oceniane w trakcie kontroli:

Ocena ryzyka zawodowego, ocena ryzyka zawodowego stwarzanego przez czynniki chemiczne i biologiczne, wyniki pomiarów czynników szkodliwych występujących na stanowiskach pracy, rejestry czynników szkodliwych, karty badań i pomiarów, orzeczenia lekarskie pracowników, instrukcje stanowiskowe, spis i karty charakterystyki stosowanych mieszanin i substancji niebezpiecznych.

12. Wykaz dokumentów załączonych do protokołu kontroli*

Nie dotyczy

13. Podczas kontroli wypełniono formularze kontroli – nr:

F/HP/01, F/HP/02, F/HP/03, F/HP/07, F/HP/08, F/HP/09, F/HP/11, F/HP/13

W/w załączniki sporządzone w 1 egzemplarzu do wglądu strony kontrolowanej w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy ul. Kościuszki 27.

III. WYNIKI KONTROLI

1. Informacje o kontrolowanym podmiocie np. stan formalno-prawny/nr wpisu do KRS/inne informacje istotne dla ustaleń kontroli

Stan formalno-prawny: Sp. z o.o. KRS: 0000296965. Wobec kontrolowanego zakładu nie toczy się aktualnie postępowanie administracyjno-egzekucyjne. Brak ustaleń pokontrolnych innych kontroli.

2. Informacje istotne dla ustaleń kontroli np. stwierdzenia dotyczące stanu technicznego podmiotu/obiektu, stanu sanitarno-higienicznego

Przeprowadzono kontrolę sanitarną w dniach 18.10.2023r., godz. 10³⁰ do godz. 13⁰⁰ oraz 19.10.2023r. godz. 10⁴⁵ do godz. 13⁰⁰.

Dane o zatrudnieniu: ogółem – 467 osób, produkcyjnych – 415 osób, w tym kobiet – 31 osób, młodocianych – 0 osób, osób pracujących na nocnej zmianie – 66 osoby, osób niepełnosprawnych – 0 osób, inne umowy cywilno - prawne – 0 osób.

Skontrolowano: Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi oraz Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych .

Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi zajmuje się wywozem, gromadzeniem, sortowaniem i segregacją odpadów komunalnych. Wydzielono wagę znajdującą się na wjeździe, kopiec BIO-N i składowisko, składowisko odpadów niebezpiecznych (popioły i pyły ze spalarni), sortownię odpadów, w której skład wchodzi magazyn buforowy i 3 kabiny sortownicze oraz dyspozytornia, magazyn, plac mielenia gabarytów, myjnię samochodów, warsztat. Stosowane urządzenia: kabina wstępnej segregacji, przenośniki, sito bębnowe obrotowe, separator złomu, separator aluminium, belownica, rozrywarka do worków, podnośnik, montażownica opon.

W pomieszczeniach zapewniono oświetlenie naturalne i elektryczne, wentylacja grawitacyjną i mechaniczną ogólną i stanowiskową, klimatyzację, ogrzewanie centralne. W pomieszczeniach biurowych podłogi wyłożone wykładziną dywanową lub płytkami ceramicznymi, ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną. W pozostałych pomieszczeniach, podłogi wyłożone płytkami ceramicznymi lub wybetonowane, równe, nieuszkodzone, drogi komunikacyjne wydzielone i niezastawione ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną lub wyłożone kafelkami.

Zapewniono pracownikom pomieszczenia higieniczno – sanitarne: jadalnie, szatnie damskie: czystą oraz brudną oraz szatnie męskie: czystą i brudną, umywalnie damską i męską, toalety - wystarczające dla ilości pracowników i utrzymane czysto – zapewniono oświetlenie naturalne i elektryczne, wentylacja grawitacyjna i mechaniczna, ogrzewanie centralne. Podłogi i ściany w umywalniach pokryte płytkami ceramicznymi, natomiast w szatniach i jadalniach ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną lub wyłożone płytkami ceramicznymi, podłogi wyłożone płytkami ceramicznymi, wyposażenie standardowe.

Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych, który zajmuje się: termicznym przekształcaniem odpadów komunalnych, do spalania wykorzystuje się technologię rusztową. Odzysk energii z odpadów odbywa się najpierw w kotle, gdzie energia gorących spalin ulega przekształceniu w energię pary. Jest to ekologiczna elektrociepłownia, z odpadów wytwarza się energię elektryczną i ciepłą. Wydzielono: portiernię wraz z pomieszczeniem wagi, gdzie znajduje się bramka dozymetryczna, hala rozładunku, bunkier odpadów, budynek procesu spalania i oczyszczana spalin, budynek sprężarki i wody DEMI, budynek cyklu energetycznego, budynek waloryzacji żużla, magazynowanie żużla, stabilizacja pyłów i popiołów, pomieszczenia biurowe, laboratorium, utrzymanie ruchu. Stosowane maszyny i urządzenia to m.in.: waga, suwnice, leje zsypanne, chwytak, system gaszenia, system dezodoryzacji, ciąg spalin: ruszt, kocioł system oczyszczania, komin, obiekt wodno-parowy, układy pomocnicze, spychacze, wózek widłowy.

Pomieszczenia pracy znajdują się w budynku murowanym piętrowym lub parterowym. W pomieszczeniach zapewniono oświetlenie naturalne i elektryczne, wentylacja grawitacyjną i mechaniczną ogólną i stanowiskową, klimatyzację, ogrzewanie centralne. W pomieszczeniach biurowych podłogi wyłożone wykładziną dywanową lub płytkami ceramicznymi, ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną. W pozostałych pomieszczeniach, podłogi wyłożone płytkami ceramicznymi lub wybetonowane, równe, nieuszkodzone, drogi komunikacyjne wydzielone i niezastawione ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną lub wyłożone kafelkami.

Zapewniono pracownikom pomieszczenia higieniczno – sanitarne przy obydwóch zakładach: kuchnie wraz z jadalnią, szatnie damskie: czystą oraz brudną oraz szatnie męskie: czystą i brudną, umywalnie damską i męską, toalety - wystarczające dla ilości pracowników i utrzymane czysto – zapewniono oświetlenie naturalne i elektryczne, wentylacja grawitacyjna i mechaniczna, klimatyzacja, ogrzewanie centralne. Podłogi i ściany w umywalni pokryte płytkami ceramicznymi, natomiast w szatniach i jadalniach ściany malowane farbą emulsyjną zmywalną lub wyłożone płytkami ceramicznymi, podłogi wyłożone płytkami ceramicznymi, wyposażenie standardowe.

Zakład posiada udokumentowaną ocenę ryzyka zawodowego ogólną, stwarzanego przez czynniki chemiczne oraz na czynniki biologiczne występujące w środowisku pracy. Zapoznano pracowników z oceną ryzyka zawodowego – oświadczenia pracowników.

W zakładzie stosowane są substancje i mieszaniny niebezpieczne. Pracodawca posiada aktualny spis stosowanych produktów i dla każdego posiadanego produktu niebezpiecznego znajduje się karta charakterystyki. Pracownicy stosujący produkty niebezpieczne zapoznani są z treścią tych kart. Substancje i mieszaniny chemiczne przechowywane są w opakowaniach do tego przeznaczonych odpowiednio oznakowanych i zabezpieczonych.

Pomiary i badania czynników szkodliwych wykonane przez:

09.06.2022r., sprawozdanie nr R-133/22 z dnia 21.07.2022r. wykazały w Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych na stanowisku pracy mechanik dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS - 0,03, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu – krotność NDN – 0,57 9(82,6 dB); brygadzysta - kierownik zmiany dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS - 0,03, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu – krotność NDN – 0,40 (81dB) ; obchodowy dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS - 0,04, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07; zastępca kierownika działu utrzymania ruchu dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS - 0,04, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07; obchodowy instalacji waloryzacji żużlu dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS - 0,17, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu krotność NDN - 0,32 (80 dB); pracownik gospodarczy dla hałasu – krotność NDN – 0,23 (78,6 dB); operator sprzętu ciężkiego – krotność NDN – 0,2 (78 dB), dla drgań mechanicznych o ogólnym działaniu na organizm – krotność NDN – 0,59.

- Laboratorium

05.06.2023., sprawozdanie nr 154-CH/S/06/2023 z dnia 21.06.2023r. wykazały w Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych na stanowisku pracy: operator sprzętu ciężkiego dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS < 0,10, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,10.

- Laboratorium

05.06.2023., sprawozdanie nr 163-CH/S/06/2023 z dnia 23.06.2023r. wykazały w Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych na stanowisku: brygadzysta/ kierownik zmiany dla hałasu krotność NDN - 0,43 (81,3dB), elektroautomatyk dla hałasu krotność NDN – 0,31 (79,9), mechanik dla hałasu krotność NDN – 0,55 (82,4dB), obchodowy dla hałasu krotność NDN – 0,26 (79,2dB).

- Laboratorium

05.06.2023., sprawozdanie nr 11-M/S/06/2023 z dnia 16.06.2023r. wykazały w Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych, obchodowy, mikroklimat gorący – WBGT – 18,94 +/- 2,88°C;

- Laboratorium

09.06.2022r., sprawozdanie nr R-133B/22 z dnia 21.07.2022r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na stacji segregacji odpadów na stanowisku: operator sprzętu ciężkiego – magazyn buforowy dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,03, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu – krotność NDN – 0,07 (73,4 dB); operator sprzętu ciężkiego – magazyn gabarytów dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,02, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla drgań mechanicznych o ogólnym działaniu na organizm – krotność NDN – 0,96, dla hałasu – krotność NDN – 0,23 (78,7dB); brygadzysta/ mechanik dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,05, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu – krotność NDN – 0,23 (78,6 dB); kierownik/dyżpozytor/technolog mechanik dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS < 0,02, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,07, dla hałasu – krotność NDN – 0,02 (67,7dB); pracownik magazynu buforowego dla hałasu – krotność NDN – 0,29(79,7dB);

- Laboratorium

25.08.2022r., sprawozdanie nr R-201/22 z dnia 23.09.2022r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na kompostowni na stanowisku: sortowacz kompostowy, dla pyłów organicznych pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,52, dla frakcji respirabilnej – krotność NDS – 0,28, dla hałasu – krotność NDN – 0,28; operator sprzętu ciężkiego dla pyłu niesklasyfikowane ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,34, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS – 0,17, dla hałasu – krotność NDN – 0,58;

- Laboratorium

dniu:05.06.2023., sprawozdanie nr 81-D/S/06/2023 z dnia 23.06.2023r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na stanowisku operator sprzętu ciężkiego, kompostownia dla drgań o oddziaływaniu – krotność NDN 0,43, operator sprzętu ciężkiego, kompostownia dla drgań o oddziaływaniu – krotność NDN 0,81,

- Laboratorium

05.06.2023., sprawozdanie nr 82-D/S/06/2023 z dnia 23.06.2023r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na stanowisku operator sprzętu ciężkiego Hala SSO dla drgań o oddziaływaniu – krotność NDN 0,56, operator sprzętu ciężkiego, kompostownia dla drgań o oddziaływaniu – krotność NDN 0,65,

- Laboratorium

dniu:05.06.2023., sprawozdanie nr 155-CH/S/06/2023 z dnia 23.06.2023r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na stanowisku sortowacz hala SSO - dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,33, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,10, pracownik magazynu buforowego dla pyłów niesklasyfikowanych ze względu na toksyczność, frakcja wdychalna – krotność NDS – 0,15, Krystaliczna krzemionka - frakcja respirabilna - krotność NDS < 0,10,

- Laboratorium

dniu:18.07.2023., sprawozdanie nr 209-H/S/07/2023 z dnia 31.07.2023r. wykazały w ZGO – Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy na stanowisku operator sprzętu ciężkiego – kompostownia – dla hałasu NDN – 0,35 (80,5dB), sprzętacz dla hałasu – krotność NDN – 0,16 (77,0dB)

Według badań środowiska pracy wykonanych w dniu 06.06.2016r. przez Laboratorium nr sprawozdania LHP.9051.1.95D(S).2016 z dnia 07.07.2016r oraz nr 15790/2016 z dnia 16.06.2016r. na stanowiskach zidentyfikowana bakterie oraz grzyby należące do 1 i 2 grupy zagrożenia (m.n. – Acinetobacter spp, Bacillus spp, Enterococcus gallinarum, Pseudomonas aeruginosa, Aspergillus Niger, Penicillium crustosum).

Pracownicy zostali zapoznani z wynikami badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia na stanowisku pracy – lista podpisów.

Prowadzone są karty badań i rejestry czynników szkodliwych.

Pracownicy zaopatrzeni są w odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej (hełmy, gogle, obuwie gumowe, rękawice, okulary ochronne, półmaski, ochronniki słuchu, oczomyjki). Pranie odzieży odbywa się na terenie zakładu – zajmuje się tym wyznaczony pracownik.

Zakład posiada rejestr chorób zawodowych, badania lekarskie pracowników aktualnie wykonane przez Wielospecjalistyczny Ośrodek Zdrowia Gryf – Med. Sp. z o.o. w Bydgoszczy oraz LUXMED Sp. z o.o. w Bydgoszczy. Zakład przestrzega zaleceń lekarskich.

Opracowano instrukcje stanowiskowe i bhp. Instrukcje dostępne na stanowiskach pracy.

Zakład przy ul. Prądocińskiej podłączony jest do sieci wodnej Zakładu Usług Komunalnych w Solcu Kujawskim. Zakład przy ul. Petersona podłączony jest do sieci wodno-kanalizacyjnej w Bydgoszczy

Ścieki gromadzone w zbiornikach bezodpływowych, odbierane przez wyspecjalizowaną firmę. Odpady komunalne gromadzone są w pojemnikach firmy: ProNatura.

Zapewniono system udzielania pierwszej pomocy, apteczki oraz instrukcje udzielania pierwszej pomocy, osoby przeszkolone wyznaczono.

W zakładzie przestrzegane są przepisy Ustawy z dnia 9 listopada 1995 r. o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych (Dz. U. z 2023r. poz. 700). Umieszczono w widocznych miejscach znaki graficzne i słowne informujące o zakazie palenia tytoniu i e-papierosów.

3. Nieprawidłowości stwierdzone podczas kontroli z podaniem przepisów prawnych, które naruszono*

Nie dotyczy

4. Doraźne zalecenia, uwagi i wnioski*

Nie dotyczy

F/HP/07 Ocena realizacji wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych.

F/HP/08 Ocena realizacji wymogów w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z narażeniem na hałas i drgania mechaniczne.

F/HP/09 Ocena realizacji wymogów w zakresie stosowania substancji chemicznych i ich mieszanin.

F/HP/11 Ocena karty charakterystyki substancji/mieszaniny.

F/HP/13 Ocena realizacji wymogów w zakresie wprowadzania do obrotu produktów biobójczych.

(nazwa/nr)

POUCZENIE: *W terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego protokołu kontroli mogą zostać zgłoszone zastrzeżenia do ustaleń stanu faktycznego.*

Wyniki kontroli dotyczą warunków skontrolowanego podmiotu w czasie i miejscu trwania kontroli.

Strona na każdym etapie postępowania ma prawo wglądu w dokumentację w siedzibie właściwej stacji sanitarno-epidemiologicznej.

* w przypadku odpowiedzi negatywnej należy wpisać „nie dotyczy”

** niewłaściwe skreślić

