KOMENDA MIEJSKA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Koninie, woj. wielkopolskie

Konin, dnia 01.10.2014r.

Protokół
ustaleń z czynności kontrolno-rozpoznawczych w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

Na podstawie art. 23 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o Państwowej Straży Pożarnej (j.t. Dz. U. z 2013r., poz. 1340 z późn. zm.) oraz §10 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 października 2005r. w sprawie czynności kontrolno – rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną (Dz. U. Nr 225, poz.1934)

mł. kpt. mgr inż. Sebastian Andrzejewski,
Specjalista w Wydziale Kontrolno – Rozpoznawczym KM PSP w Koninie
(stopień, tytuł, imię i nazwisko, stanowisko, nazwa jednostki organizacyjnej)

mł. kpt. mgr inż. Bartosz Jankowski,
Specjalista w Wydziale Kontrolno – Rozpoznawczym KM PSP w Koninie
(stopień, tytuł, imię i nazwisko, stanowisko, nazwa jednostki organizacyjnej)

legitymujący się upoważnieniem nr ***MZ.5585.26.2014*** z dnia ***24.09.2014r.*** wydanym przez Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Koninie przeprowadzili w dniu ***01.10.2014r.*** czynności kontrolno – rozpoznawcze w zakresie ochrony przeciwpożarowej w ***Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, ul. Sulańska 13, 62-510 Konin***

(nazwa i adres instytucji)

Czynności przeprowadzono w obecności: ***p. Małgorzata Kokot – Szczesiak – specjalista ds. bhp i ppoż.***

(imię i nazwisko, stanowisko służbowe przedstawiciela kontrolowanej jednostki)

Zakres czynności: ***kontrola przestrzegania przepisów przeciwpożarowych***

Wykaz badanych obiektów:

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie, ul. Sulańska 13, 62-510 Konin

W toku działań kontrolno – rozpoznawczych ustalono, co następuje:

1. *Właścicielem w większości udziałów spółki Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie jest Miasto Konin. Spółka reprezentowana jest przez prezesa Pana Jana Skalskiego.*
2. *Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi podzielony jest na dwa obszary: obszar A i B. Składowisko funkcjonuje od roku 2000.*
3. ***Obszar A** jest obszarem położonym na zachód od drogi dojazdowej do składowiska o powierzchni 5,3 ha. Obszar ten jest terenem na którym zlokalizowano obiekty infrastruktury technologicznej i budynek administracyjno – socjalny. Obiekty infrastruktury technologicznej zlokalizowane są na terenie zachodnim. Do obiektów stanowiących infrastrukturę technologiczną zaliczamy: budynek sortowni, boksy na surowce wtórne – odbiór odpadów, boksy na surowce wtórne – dostawy odpadów, segment przyjmowania odpadów od dostawców indywidualnych.*
4. *Budynek sortowni stanowi jedną strefę pożarową o powierzchni użytkowej ok. 3600 m^2, kubatura 39400 m^3, wysokość ok. 9 m (budynek niski – N). Jest to budynek jednokondygnacyjny, wolnostojący, nie podpiwniczony. Budynek zakwalifikowany do kategorii PM o gęstości obciążenia ogniowego poniżej 500 MJ/m^2. Budynek o konstrukcji stalowej, ściany zewnętrzne wykonane w płyty warstwowej, ściany wewnętrzne z cegły pełnej, konstrukcja dachu stalowa, pokrycie płyta warstwowa. W budynku prowadzona jest działalność: sortowanie odpadów komunalnych zmieszanych, doczyszczanie stłuczki szklanej oraz segregacja tworzyw sztucznych. Budynek został oddany do użytkowania w roku 2002.*
5. *Budynek administracyjno – socjalny. Jest to budynek jednokondygnacyjny, wolnostojący, nie podpiwniczony. Powierzchnia użytkowa budynku wynosi 751,5 m^2, kubatura 3253,71 m^3, wysokość 4,5 m (budynek niski – N). Budynek stanowi jedną strefę pożarową. Budynek zakwalifikowany do kategorii ZL III zagrożenia ludzi. Budynek o konstrukcji murowanej, ściany wykonane z bloczków gazobetonowych, konstrukcja dachu drewniana, pokrycie blacho dachówka. Budynek został oddany do użytkowania w roku 2000. W roku 2010 został rozbudowany o część socjalną. W budynku znajdują się następujące pomieszczenia: 13 pomieszczeń biurowych, szatnie, sanitariaty, stołówka, kotłownia, kuchnia.*
6. ***Obszar B** jest obszarem eksploatowanego wysypiska zlokalizowanego w północno – wschodniej części miasta w pobliżu ul. Sulańskiej. Powierzchnia terenu eksploatowanego do składowania odpadów wynosi 16,4 ha, natomiast cała powierzchnia wysypiska wynosi ok. 22 ha.*
7. *W skład obszaru B wchodzi: wysypisko, dyspozytornia, warsztat mechaniczny, garaże, kontenerowa stacja paliw, kontenerowy magazyn oleju silnikowego, kontenerowa spalarnia metanu, kompostownia kontenerowa odpadów organicznych, turbogenerator gazowy.*
8. *Wysypisko podzielone jest na trzy kwatery robocze. Dwie katery są zasypane warstwą izolacyjną i są nieczynne. Obecnie odpady przyjmowane są na kwaterę nr 2. Kwatera jest zapełniona w ok. 50 – 60 %.*
9. *Na terenie MZGOK znajdują się również dwa zbiorniki odciekowe.*
10. *Na terenie wysypiska znajdują się studnie odgazowujące, które połączone są z kolektorami, z których gaz zbierany do 5 rozdzielaczy i dalej przesyłany do kontenera, w którym następuje proces zbierania i ulepszania gazu. Następnie gaz rurociągiem doprowadzany jest do turbogeneratora energii elektrycznej o mocy 400 kVh, gdzie jest wykorzystywany w silniku generatora prądu.*
11. *Proces odgazowywania wraz ze spaleniem metanu jest monitorowany poprzez system komputerowy i telefoniczny i zarządzany jest przez firmę zewnętrzną ECO-ENERGIA.*
12. *Przedłożono protokoły z badań instalacji elektrycznej dla kontrolowanych budynków i obiektów MZGOK z dnia listopad 2013r. Wg przedłożonych protokołów instalacja nadaje się do eksploatacji.*
13. *Przedłożono protokół z badania instalacji odgromowej dla kontrolowanych obiektów: budynku administracyjno – socjalnego oraz hali sortowni z dnia listopad 2013r. Wg przedłożonego protokołu instalacja nadaje się do eksploatacji.*
14. *Przedłożono protokół z okresowej kontroli przewodów wentylacyjnych z dnia 21.05.2014r. dla budynku sortowni. Wg przedłożonego protokołu kanały wentylacyjne są drożne i nadają się do użytkowania.*

15. *Przedłożono protokół z okresowej kontroli przewodów spalinowych i wentylacyjnych z dnia 21.05.2014r. dla budynku administracyjno - socjalnego. Wg przedłożonego protokołu kanały wentylacyjne są drożne i nadają się do użytkowania.*
16. *Przedłożono protokół z kontroli instalacji gazowej z dnia 21.05.2014r. Wg przedłożonego protokołu instalacja jest szczelna.*
17. *Budynek administracyjno – socjalny wyposażono w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne. Nie przedłożono protokołu z badania tego oświetlenia.*
18. *Przedłożono instrukcję bezpieczeństwa pożarowego dla MZGOK z dnia: kwiecień 2013r. Przedłożona instrukcja została opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami.*
19. *Budynek administracyjno – biurowy ogrzewany jest z własnej kotłowni gazowej na gaz propan – butan. W pomieszczeniu kotłowni znajduje się piec o mocy 63 kW. Wejście do kotłowni zapewniono z korytarza budynku poprzez drzwi w klasie EI 30 odporności ogniowej. W pomieszczeniu kotłowni znajduje się system detekcji gazu. Nie przedłożono protokołu z badania tego systemu.*
20. *Zbiornik na gaz propan – butan zlokalizowany jest na zewnątrz budynku w odległości ok. 10 m od budynku administracyjno – socjalnego. Zbiornik nadziemny o pojemności 4850 l. Zbiornik został ogrodzony. Nie przedłożono protokołu UDT na zastosowany zbiornik gazu.*
21. *Budynek administracyjno - socjalny wyposażony w przeciwpożarowy wyłącznik prądu, którego przycisk zlokalizowano przy wejściu do części socjalnej. Nie przedłożono protokołu z badania tego wyłącznika. Przycisk wyłącznika został oznakowany zgodnie z przepisami.*
22. *Główny wyłącznik prądu dla budynku administracyjno – biurowego zlokalizowano w pomieszczeniu wagi i został oznakowany.*
23. *Główny wyłącznik prądu dla hali sortowni zlokalizowano w pomieszczeniu mistrzówki od strony południowej budynku.*
24. *Przedłożono protokół z przeprowadzonej próbnej ewakuacji z dnia 30.09.2014r. Wg przedłożonego protokołu ewakuacja przebiegła sprawnie. Miejsce zbiórki do ewakuacji wyznaczono przy parkingu między budynkiem administracyjno – socjalnym, a boksami garażowymi.*
25. *Na terenie MZGOK w obszarze B znajduje się kontenerowa stacja paliw. W stacji znajduje się zbiornik na olej napędowy o pojemności 10 tyś. l oraz jedne odmierzacz paliwa. Stację wyposażono w podręczny sprzęt gaśniczy: 2 gaśnice po 6 kg i koc gaśniczy.*
26. *Budynek administracyjno –socjalny wyposażono w wewnętrzną sieć hydrantową w postaci jednego hydrantu wewnętrznego 25 mm, który zlokalizowano w korytarzu przy pokoju nr 7. Przedłożono protokołu z badania tego hydrantu z dnia 05.09.2014r. Wg przedłożonego protokołu hydrant wewnętrzny spełnia wymagania obowiązujących przepisów. Hydrant wewnętrzny został oznakowany zgodnie z przepisami.*
27. *Budynki wyposażono w wystarczającą ilość podręcznego sprzętu gaśniczego. Ważność badań technicznych do wrzesień 2015r. Miejsce lokalizacji gaśnic oznakowano zgodnie z przepisami.*
28. *Budynki i obiekty wyposażono w instrukcje postępowania na wypadek powstania pożaru lub innego miejscowego zagrożenia z wykazem telefonów alarmowych, które umieszczono w widocznych miejscach.*
29. *Przedłożono ocenę zagrożenia wybuchem z dnia maj. 2013r. Ocena została opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami.*
30. *Zgodnie z przedłożoną oceną zagrożenia wybuchem na terenie wysypiska wyznaczono następujące strefy zagrożenia wybuchem: strefa 2 (kontener ssawny – połączenia kołnierzowe rurociągów, gazogenerator – połączenia kołnierzowe oraz palnik, studzienka – połączenia kołnierzowe, rurociągi – połączenia kołnierzowe, stanowisko dystrybuowania paliw oraz magazynowania na terenie stacji paliw – wlot przewodu oddechowego zbiornika, króćce zbiornika i zawory oddechowe), strefa 1 (stanowisko dystrybuowania paliw oraz magazynowania na terenie stacji paliw – wnętrze odmierzacza paliw i zagłębienia pod nim). Strefy zagrożenia wybuchem na terenie MZGOK zostały oznakowane zgodnie z przepisami.*

31. *Ewakuacja z budynku administracyjno – socjalnego zapewniona została poprzez cztery wyjścia ewakuacyjne.*
32. *Ewakuacja z hali sortowni zapewniona poprzez cztery wyjścia ewakuacyjne.*
33. *Drogi i wyjścia ewakuacyjne w budynkach oznakowano zgodnie z przepisami.*
34. *W MZGOK zatrudnionych jest 89 pracowników. Przedłożono zaświadczenia ze szkolenia pracowników z zakresu ppoż. przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami.*
35. *Zewnętrzne zaopatrzenie wodne stanowi miejska sieć hydrantowa. Na terenie MZGOK znajduje się pięć hydrantów zewnętrznych nadziemnych, które zlokalizowano: przy zbiorniku odcieków, przy hali segregacji odpadów, przy pomieszczeniu kierownika, przy stacji uzdatniania wody oraz przy spalarni. Przedłożono protokołu z badania tych hydrantów z dnia 05.09.2014r. Wg przedłożonego protokołu hydranty zewnętrzne spełniają wymagania obowiązujących przepisów. Hydranty zewnętrzne zostały oznakowane zgodnie z przepisami.*
36. *Droga pożarowa dla składowiska i obiektów zapewniona poprzez utwardzone drogi komunikacyjne i place zapewniając przejazd wzdłuż budynków.*
37. *Z przeprowadzonej kontroli wykonano dokumentację zdjęciową.*

Na tym protokół zakończono.
Kontrolowany został poinformowany o przysługującym mu prawie wniesienia umotywowanych zastrzeżeń do protokołu. Protokół spisano na 4 stronach w 2-ch jednobrzmiących egzemplarzach i po zapoznaniu się z jego treścią podpisano bez zastrzeżeń / ~~z zastrzeżeniami~~. Kopię protokołu pozostawiono kontrolowanemu.

Specjalista ds. BHP i PPOŻ
mgr Małgorzata Kobot-Szczesiak
(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służbowego)

01.10.2014 r.

Specjalista
w Wydziale Kontrolno-Rozpoznawczym
mł. insp. Bartłomiej Andrzejewski
(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służbowego kontrolującego)

Bartłomiej Jankowski

Miejski Zakład Gospodarki
Odpadami Komunalnymi
Sp. z o.o.
ul. Sulańska 13, 62-510 Konin
tel. 63 246-81-79 fax 63 211-32-78
NIP 6652970029 Regon 301719592