

ZAŁĄCZNIK nr 7a do SIWZ

INFORMACJA DO OCENY RYZYKA UBEZPIECZENIOWEGO

I. Informacje ogólne o Zamawiającym:

Zakład Gospodarki Odpadami S.A.
ul. Krakowska 315 D
43-300 Bielsko – Biała
NIP: 547-19-00-421
REGON: 072321490

Zakład Gospodarki Odpadami S.A. został zarejestrowany dnia 10 stycznia 2000 roku w Sądzie Rejonowym w Bielsku-Białej, natomiast od dnia 01 lutego 2000r. Spółka rozpoczęła realizację zadań gospodarczych, do których została powołana.

Spółka została wyposażona przez akcjonariusza głównie w składowisko odpadów (wniesione w postaci aportu) eksploatowanego od 1960 r. Jego żywotność była przewidziana na okres do 2002/2003 roku. Z tego też powodu, przed Spółką stanęły dwa zadania: budowa nowego sektora składowiska odpadów wraz z instalacjami służącymi do minimalizowania ilości odpadów oraz rekultywacja starego składowiska.

W czerwcu 2003 roku Spółka oddała do eksploatacji nowy I sektor składowiska odpadów. Również w tym okresie postanowiono, iż nowa inwestycja nie tylko może, ale i powinna służyć zarówno mieszkańcom Gminy Bielsko-Biała, jak i mieszkańcom gmin powiatu bielskiego.

Zarząd Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej podjął działania zmierzające do uzyskania środków z Unii Europejskiej na realizację zadania pod nazwą „Budowa kompleksowego systemu gospodarki odpadami dla miasta Bielska-Białej i gmin powiatu bielskiego.”

Po uzyskaniu środków z Unii Europejskiej - Funduszu Spójności – przystąpiono do realizacji inwestycji i na dotychczas niezagospodarowanym terenie zaczęto dynamicznie realizować zaplanowane inwestycje. Budowa zakładu trwała od 2008 do 2012 roku i obecnie Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku Białej jest jednym z najnowocześniejszych zakładów do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Polsce, posiadającym status RIPOK-a, tzw. regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Posiada dużą moc przerobową linii technologicznych: sortowniczej na poziomie 70 000 Mg/rok, linii do kompostowania na poziomie 28 000 Mg/rok, spełnia wymogi najlepszych dostępnych technologii (tzw. BAT). Zapewnia mechaniczno-biologiczne

przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, opakowaniowych i wydzielenie z nich surowców nadających się do odzysku, umożliwi przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych, ulegających biodegradacji. W ramach tej inwestycji wybudowano również składowisko o pojemności 614 000 m³, co umożliwi przyjmowanie odpadów przez okres nie krótszy niż 15 lat. Dzięki zastosowaniu nowych technologii możliwe jest odzyskiwanie wielu rodzajów frakcji materiałowych, co pozwala na ograniczenie deponowanych na składowisku odpadów poprocesowych do poziomu ok. 30% z całego strumienia odpadów przyjmowanych do zakładu.

Daty badań poszczególnych instalacji:

1. Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego data ostatniej aktualizacji - 11.2017
2. Instalacja elektryczna - 01.2017
3. Instalacja odgromowa - 10.2015 (kompostownia), 01.2017 (sortownia), 07.2018 (pozostałe)
4. Sprzęt ppoż. - 07.2018
5. Instalacja kominowa - 11.2017

II. Realizacja zaleceń nałożonych przez Ubezpieczyciela w zakresie ochrony przeciwpożarowej w Zakładzie Gospodarki Odpadami S.A.:

Zrealizowano:

- 1) zostały zabezpieczone przepusty w ścianie oddzielenia pożarowego,
- 2) została wprowadzona kontrola miejsca wykonywania prac niebezpiecznych pożarowo,
- 3) wprowadzono obowiązek posiadania własnego sprzętu zabezpieczającego (gaśnica przenośna 6 kg z proszkiem ABC oraz koc gaśniczy), a także wymogu posiadania ubezpieczenia OC przez firmy zewnętrzne wykonujące prace niebezpieczne pożarowo,
- 4) uzupełniono wymóg wykonywania przeglądów instalacji zraszaczowej i hydrantów zewnętrznych w instrukcję bezpieczeństwa pożarowego,
- 5) uzupełniono kabiny sortownicze w podręczny sprzęt gaśniczy,
- 6) została przeniesiona butla z gazem LPG na odległość co najmniej 15 m od budynków,
- 7) optymalizacja pracy pracowników ochrony polegająca na ustawieniu (na dodatkowym monitorze) podglądu z kamer na obszary krytyczne w ZGO (składowisko, nadawa z odpadami na sortowni, magazyn surowców wtórnych itp.)
- 8) wymiana połączenia elektrycznego na światłowód pomiędzy centralami CSP-1 (główna) a CSP-3 (sortownia) w systemie SAP, co eliminuje przepięcia i gwarantuje stabilniejszą komunikację pomiędzy centralami, a tym samym komunikację z PSP i firmą ochroniarską Komes.

III. Informacje o zabezpieczeniach

1. Urządzenia przeciwpożarowe w obiektach

- **przeciwpożarowe wyłączniki prądu** - zlokalizowany na zewnątrz, przy wejściu do budynków,
- **system sygnalizacji pożaru** – do automatycznej sygnalizacji pożaru przewidziano czujniki dymu w budynku administracyjnym (16), w pomieszczeniach w części socjalnej sortowni (10b), w pomieszczeniach sterowni w hali kompostowni (12a), w hali sortowni (10a), oraz w podczyszczalni ścieków (**system posiada własną centralę połączoną do centrali sygnalizacji pożaru na portierni**).
- **przyciski ręcznych ostrzegaczy pożarowych (ROP), centrala sygnalizacji pożaru zlokalizowana jest w obiekcie Portierni** - budynek hali dojrzwania i obróbki końcowej kompostu, budynek kompostowni, budynek sortowni, budynek demontażu odpadów wielkogabarytowych, budynek wagi, pomieszczenie 10, budynek socjalny 10 b oraz w budynku warsztatu.
- **awaryjne oświetlenie ewakuacyjne** – w budynku hali dojrzwania i obróbki końcowej kompostu / stabilizatu, kompostowni, sortowni, administracyjnym, socjalnym 10 b oraz wagi.

2. Wyposażenie w gaśnice

Rodzaj gaśnic powinien być dostosowany do gaszenia tych grup pożarów, które mogą wystąpić w obiekcie. Rozporządzenie dzieli pożary na pięć podstawowych grup ze względu na substancje które mogą się palić, a mianowicie:

- A – materiały stałe, zwykle pochodzenia organicznego, których normalne spalanie zachodzi z tworzeniem żarzących się węgli;
- B – ciecze i materiały stałe topiące się;
- C – gazy;
- D – metale;
- F – tłuszcze i oleje w urządzeniach kuchennych

3. Zapotrzebowanie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektów dostarczania jest ze zbiornika wody deszczowej, w którym pojemność zrealizowana dla celów ppoż – 230 m³, za pomocą stacji pomp. Zbiornik wody deszczowej w razie potrzeby może być uzupełniany z sieci wody socjalnej przyłączonej do sieci miejskiej. Wymagana wydajność to 10 dm³/s przy ciśnieniu 0,2 MPa przy jednoczesnym poborze z co najmniej 2 hydrantów. Ponadto na składowisku usytuowany jest otwarty przeciwpożarowy zbiornik wody wyposażony w dwie ssawne nasady DN 110.

4. Droga pożarowa

Dojazd pożarowy do kompleksu budynków zapewniony jest od ulicy Krakowskiej i Reksia.

