

 PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik				Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik					
Numer referencyjny:						Status: FUSE		Liczba stron: 16	
Rewizja	Opracował			Sprawdził			Zatwierdził		
	<i>Imię Nazwisko</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>	<i>Imię Nazwisko</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>	<i>Imię Nazwisko</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
	Dariusz Szulik			Mirosław Pierchała			Wojciech Szutka		
	Tomasz Kowalczuk								

Typ dokumentu: Opis Przedmiotu Zamówienia / Specyfikacja Techniczna

Kod projektu:

Nr Umowy:

Nr elementu PSP:

Nr kosza centralnego:

Nr pozycji planu zamówień:

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 2/16 Rew:
---	---------------------	-----------------------------

Spis treści:

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	3
1. Cel zadania	3
2. Opis uwarunkowań wynikających ze stanu istniejącego – ogólnych i branżowych.....	3
3. Ogólny opis przedmiotu zamówienia / zakres	3
4. Lokalizacja przedmiotu zamówienia.....	4
5. Termin realizacji umowy.....	4
6. Granice zamówienia	4
II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI PRAC	4
1. Wymagania szczegółowe dla realizacji prac.....	4
1.1. Wymagania szczegółowe dla realizacji zadania.....	4
1.2. Częstotliwość wykonywania prac:.....	5
1.3. Zakres prac:.....	6
1.4. Inne wymogi.....	6
1.5. Zasady odpowiedzialności Wykonawcy	6
1.6. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży maszynowej: nie dotyczy.	6
1.7. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży kotłowej: nie dotyczy.	6
1.8. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży elektrycznej, AKPIA: nie dotyczy.....	6
1.9. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży instalacyjnej (w tym sieci ciepłownicze): nie dotyczy.	6
1.10. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży poza blokową: nie dotyczy.	6
1.11. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży budowlanej: nie dotyczy.	6
1.14. Wymagania ogólne dla organizacji robót remontowo - montażowych – nie dotyczy	6
1.15. Wymagania ogólne dla organizacji prac	6
1.16. Wymagania realizacyjne	7
1.17. Podstawowe obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji robót:.....	7
1.18. Obowiązki i uprawnienia Zamawiającego.....	8
1.19. Organizacja realizacji prac.....	9
1.20. Porządek na terenie prac	9
1.21. Spełnienie norm hałasu - Nie dotyczy.....	9
1.22. Komunikacja na terenie prac	9
1.23. Dźwigi i wciągarki	10
1.24. Ogólne zasady BHP	10
2. Wymagania ogólne personelu kluczowego.....	10
3. Wymagania Ogólne – zarządzanie i koordynacja zadaniem.....	10
3.1. Odbiór prac	10
4. Dokumentacja powykonawcza – nie dotyczy.....	11
5. Zarządzanie zadaniem	11
III. WYMAGANIA, INSTRUKCJE PRZEPISY ORAZ SZCZEGÓŁOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA: BHP, PRZECIWPOŻAROWE I OCHRONY ŚRODOWISKA OBOWIĄZUJĄCE W DANEJ SPÓŁCE	11
IV. ZAŁĄCZNIKI:	11
Załącznik nr 1.	12
Załącznik nr 2.	14
Załącznik nr 3.	15
Załącznik nr 4.	16

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 3/16
		Rew:

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Cel zadania

Celem zadania jest systematyczne:

- 1.1. Zbieranie i transport odpadów, których wytwórcą jest Zamawiający o kodach wymienionych w pkt I 3.1 zgromadzonych na terenie obiektów przemysłowych Zamawiającego w Oddziale w Rybniku.
- 1.2. Przewóz odpadów wymienionych w pkt I 3.2, zgromadzonych na terenie obiektów przemysłowych Zamawiającego w Oddziale w Rybniku do węzłów gromadzenia odpadów komunalnych znajdujących się na zakładzie lub na magazynie odpadów remontowych.

2. Opis uwarunkowań wynikających ze stanu istniejącego – ogólnych i branżowych

2.1. Opis ogólny stanu istniejącego:

Na obiektach technicznych podczas prowadzenia prac związanych z procesem produkcji wytwarzane są odpady niebezpieczne i inne niż niebezpieczne, które odbierane są przez uprawnionego odbiorcę z miejsc wytworzenia. Na obszarach technicznych wytwarzane są również odpady - opakowania plastikowe po napojach (odpady komunalne) - przewożone do węzłów gromadzenia odpadów komunalnych na terenie Zamawiającego a także rękawice robocze, czyściwo oraz inne, które następnie gromadzone są w wyznaczonych miejscach magazynowania znajdujących się na terenie Zamawiającego, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny. Ilość wytworzonych odpadów nie jest stała.

- 2.2. Opis dla branży maszynowej: nie dotyczy
- 2.3. Opis dla branży kotłowej: nie dotyczy
- 2.4. Opis dla branży elektrycznej, AKPIA: nie dotyczy
- 2.5. Opis dla branży instalacyjnej (w tym sieci ciepłownicze): nie dotyczy
- 2.6. Opis dla branży poza blokowej: nie dotyczy
- 2.7. Opis dla branży budowlanej: nie dotyczy
- 2.8. Opis dla branży oczyszczania spalin: nie dotyczy
- 2.9. Opis dla branży innej: nie dotyczy

3. Ogólny opis przedmiotu zamówienia / zakres

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usług zbierania i transportu odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, powstałych na obiektach technicznych, których wytwórcą jest Zamawiający oraz usługi przewożenia odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych z obiektów technicznych do węzłów gromadzenia odpadów komunalnych na terenie Zamawiającego. W przypadku odpadów niebezpiecznych Wykonawca, jeżeli nie jest jednocześnie przetwarzającym te odpady, na wniosek zamawiającego, przedstawi zawartą przez siebie umowę na odbiór odpadów przez inny podmiot, który posiada zezwolenie na przetwarzanie odpadów niebezpiecznych, których dotyczy zamówienie.

Odpady, których dotyczy przedmiot zamówienia:

3.1. Odbierane przez Wykonawcę:

- 07 02 13 - odpady z tworzyw sztucznych;
- 07 02 99 – inne niewymienione odpady (taśmy przenośnikowe, węże i inne odpady gumowe);
- 08 01 11*- odpady z farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne;
- 13 08 99*- inne niewymienione odpady;
- 14 06 03*- inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników;
- 15 01 10*- opakowania zawierające pozostałe substancje niebezpieczne lub nimi zanieczyszczone;

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 4/16
		Rew:

- 15 02 02*- sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi;
 - 15 02 03 - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*;
 - 16 01 07*- filtry olejowe;
 - 16 05 06*- chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych;
- 3.2. Odpady przewożone przez Wykonawcę do boksu odpadów komunalnych lub na magazyn odpadów remontowych:

- 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych;

Szczegółowy zakres robót opisany jest w pkt II 1.1. - Wymagania szczegółowe dla realizacji zadania.

4. Lokalizacja przedmiotu zamówienia

PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.

5. Termin realizacji umowy

Umowa od 01.01.2025 r. – 31.12.2025 r.

6. Granice zamówienia

6.1. Granice zakresu

Punkty selektywnego gromadzenia odpadów rozmieszczone na obiektach technicznych elektrowni w Rybniku. Stałe miejsca usytuowania koszy stanowi Załącznik nr 1.

Odpady, których wytwórcą jest Zamawiający, a których rozmiary nie pozwalają na umieszczenie ich w pojemnikach, będą odbierane bezpośrednio z miejsc ich wytworzenia jak również zmagazynowanych w magazynie odpadów Zamawiającego, po uprzednim zgłoszeniu przedstawiciela Zamawiającego takiej potrzeby do Wykonawcy mailowo lub telefonicznie.

6.2. Granice zakresu realizacji zamówienia:

- Odbiór odpadów będzie wykonywany na terenie Zamawiającego.
- Magazynowanie odebranych odpadów będzie odbywało się zgodnie z wymogami prawa na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny.

II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI PRAC

1. Wymagania szczegółowe dla realizacji prac.

1.1. Wymagania szczegółowe dla realizacji zadania

Realizacja usługi polega na:

- 1.1.1. Bieżącej kontroli miejsc gromadzenia odpadów, których dotyczy przedmiot zamówienia;
- 1.1.2. Systematycznym, selektywnym zbieraniu przez Wykonawcę odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, których wytwórcą jest Zamawiający, z 38 punktów ich selektywnej zbiórki rozmieszczonych na terenie obiektów przemysłowych Zamawiającego w Oddziale w Rybniku z częstotliwością:
 - Jeden raz w tygodniu wszystkich odpadów za wyjątkiem odpadów o kodzie 16 05 06*;
 - Raz na kwartał odpadów o kodzie 16 05 06*;
- 1.1.3. Odbiorze zebranych odpadów jak również odpadów zmagazynowanych w magazynie odpadów Zamawiającego lub z miejsc ich bezpośredniego wytworzenia po wcześniejszym telefonicznym lub mailowym powiadomieniu i uzgodnieniu terminu.

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 5/16
		Rew:

- 1.1.4. Utrzymaniu w należyłym stanie koszy przeznaczonych do gromadzenia odpadów i wymianie worków w koszach; w razie uszkodzenia informowanie Zamawiającego o konieczności wymiany kosza.
- 1.1.5. W uzgodnieniu z Zamawiającym, zapewnieniu pojemników do gromadzenia odpadów o kodzie 16 05 06*.
- 1.1.6. Podstawieniu pojemników na odpady o większych gabarytach odbieranych w miejscach ich bezpośredniego wytworzenia (np. odpady gumowe).
- 1.1.7. Ważeniu zebranych odpadów.
- 1.1.8. Transporcie zebranych odpadów (poza odpadami o kodzie 15 01 02). Wywozie z terenu Zamawiającego zgodnie z procedurami Zamawiającego; dopuszcza się w przypadku dzierżawy przez Wykonawcę terenu na zakładzie, transport odpadów do miejsc selektywnej zbiórki znajdujących się na dzierżawionym terenie, gdzie odpady są segregowane, ważone i przygotowywane do wywozu z terenu Zamawiającego.
- 1.1.9. W przypadku transportu odpadów o kodzie 08 01 11* w ilości większej niż 1Mg oraz odpadów o kodzie 13 08 99* w ilości większe niż 500 kg dla jednej partii, Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu informacji o konieczności rejestracji przewozu odpadów w systemie SENT.
- 1.1.10. Wykonawca jest zobowiązany do transportu odpadów niebezpiecznych zgodnie z zasadami ADR (Międzynarodowa umowa dotycząca przewozu drogowego towarów niebezpiecznych).
- 1.1.11. Przewożeniu odpadów o kodzie 15 01 02 do miejsc selektywnej zbiórki znajdujących się na terenie Zamawiającego.
- 1.1.12. Dyspozycyjnym zbieraniu odpadów w przypadku ich większego zgromadzenia oraz w przypadku wystąpienia awarii przy współpracy z Zakładową Strażą Pożarną.
- 1.1.13. Przekazywaniu na koniec m-ca do TW pisemnej informacji o ilościach zebranych odpadów wraz z protokołami ważeń, TW prześle informacje o ilości odpadów do Sekcji Ochrony Środowiska (TS). W przypadku odpadów niebezpiecznych, których dotyczy zamówienie, Wykonawca, jeżeli nie jest jednocześnie przetwarzającym te odpady, zobowiązany jest przedstawić dowody przekazania odpadów niebezpiecznych w postaci oświadczenia, które stanowi załącznik do OPZ. Oświadczenie należy przekazać co kwartał, w ciągu 14 dni od zakończenia kwartału.
- 1.1.14. Wystawianiu 1 raz na miesiąc do TW kart przekazania odpadów (KPO) zebranych dla Zamawiającego w jego imieniu do 01.01.2025 r. a do 31.12.2025 r. oraz prowadzenie ewidencji zgodnie z wymogami ustawy o odpadach w BDO.
- 1.1.15. Wykonawca ma obowiązek poinformować niezwłocznie Zamawiającego o wszelkich zmianach dotyczących wstrzymania bądź cofnięcia zezwoleń, a także wykreśleniu z rejestru BDO w zakresie działalności stanowiącej przedmiot zamówienia. W przypadku braku możliwości realizacji umowy przez Wykonawcę, ma on obowiązek zapewnić odbiór odpadów przez podmiot posiadający odpowiednie decyzje w zakresie gospodarowania odpadami.

1.2. Częstotliwość wykonywania prac:

- 1.2.1. Bieżąca kontrola i obsługa wszystkich koszy wymienionych w Załączniku nr 1, mieszczących się w obiektach technicznych, wraz z transportem odpadów do miejsc magazynowania znajdujących się na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny (odpady

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 6/16
		Rew:

wymienione w pkt I.3.1) i do boku odpadów komunalnych lub miejsc magazynowania znajdujących się na terenie Zamawiającego (odpad wymieniony w pkt I 3.2).

1.2.2. Bieżące opróżnianie po stwierdzeniu zapełnienia kosza, jednak nie rzadziej niż raz na tydzień.

1.2.3. Awaryjne opróżnianie pojemników (częściej niż raz na tydzień) w przypadku konieczności, po wcześniejszym zgłoszeniu przez Zamawiającego.

1.2.4. Odbiór odpadów, których wytwórcą jest Zamawiający, a których rozmiary nie pozwalają na umieszczenie ich w pojemnikach, będą odbierane bezpośrednio z miejsc ich wytworzenia lub zmagazynowanych w magazynie odpadów Zamawiającego, po uprzednim zgłoszeniu przedstawiciela Zamawiającego takiej potrzeby do Wykonawcy mailowo lub telefonicznie oraz po uzgodnieniu terminu.

1.3. Zakres prac:

Odpady, których dotyczy przedmiot zamówienia będą zbierane przez Zamawiającego selektywnie w pojemnikach zlokalizowanych w obiektach przemysłowych zgodnie z Załącznikiem nr 1 w ilości 124 pojemniki. Pozostałe odpady będą odbierane bezpośrednio w miejscu wytworzenia lub z magazynów odpadów.

1.4. Inne wymogi

Gospodarowanie odpadami należy prowadzić w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko, z zachowaniem zasad wynikających z przepisów ustaw oraz przepisów szczegółowych w tym zakresie:

- Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska;
- Instrukcji gospodarowania odpadami obowiązującej na terenie Zamawiającego;

Wykonawca (podwykonawca) zobowiązany jest posiadać decyzje wymagane Ustawą o odpadach oraz być zarejestrowany w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) w zakresie umożliwiającym realizację zadania. W przypadku zmiany decyzji dotyczącej gospodarowania odpadami w czasie trwania umowy, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania kopii zmienionej decyzji Zamawiającemu.

1.5. Zasady odpowiedzialności Wykonawcy

Wykonawca gwarantuje zgodność wykonania przedmiotu zamówienia ze specyfikacją techniczną oraz ofertą i ponosi pełną odpowiedzialność za gospodarowania odpadami zgodnie z obowiązującym prawem.

1.6. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży maszynowej: nie dotyczy.

1.7. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży kotłowej: nie dotyczy.

1.8. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży elektrycznej, AKPIA: nie dotyczy.

1.9. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży instalacyjnej (w tym sieci ciepłownicze): nie dotyczy.

1.10. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży poza blokowej: nie dotyczy.

1.11. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży budowlanej: nie dotyczy.

1.12. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla branży oczyszczania spalin: nie dotyczy.

1.13. Szczegółowe wymagania realizacyjne dla innych branż: nie dotyczy.

1.14. Wymagania ogólne dla organizacji robót remontowo - montażowych – nie dotyczy.

1.15. Wymagania ogólne dla organizacji prac:

Wykonawca podczas realizacji zadań zobowiązany będzie do prowadzenia swoich prac w sposób umożliwiający poprawne funkcjonowanie zakładu podczas procesów produkcji energii.

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 7/16
		Rew:

1.16. Wymagania realizacyjne

- 1.16.1. Wszystkie urządzenia i inne materiały, które będą wykorzystane do realizacji prac muszą posiadać stosowne aprobaty, certyfikaty, świadectwa jakości lub atesty dopuszczenia do stosowania w Polsce.
- 1.16.2. Wykonawca zrealizuje wszystkie prace zgodnie z:
- Założeńmi OPZ/ST;
 - Profesjonalną starannością;
 - Przepisami BHP, przeciwpożarowymi i ochrony środowiska;
 - Opracowanym projektem organizacji robót (jeśli jest konieczność jego opracowania).
- 1.16.3. Wykonawca musi w swoim zakresie uwzględnić wszystkie koszty towarzyszące, które trzeba ponieść realizując prace.

1.17. Podstawowe obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji robót:

- 1.17.1. Ustanowienie osoby odpowiedzialnej za nadzorowanie realizacji przedmiotu zamówienia ze strony Wykonawcy.
- 1.17.2. Zobowiązuje się Wykonawcę do egzekwowania przestrzegania przez pracowników zatrudnionych przy realizacji przedmiotu zamówienia:
- Przepisów w zakresie BHP i PPOŻ., w tym określonych w regulaminie ochrony przeciwpożarowej, prawa pracy i obowiązujących norm międzynarodowych, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów regulujących zasady BHP, w tym także u podwykonawców;
 - Procedur Zintegrowanego Systemu Zarządzania obowiązujących u Zamawiającego;
 - Obowiązujących zwyczajowo norm postępowania, takich jak zasady etyczne;
 - Przedstawienie Zamawiającemu listy pracowników z zaznaczeniem posiadanych przez nich uprawnień w zależności do charakteru realizowanych prac (w tym uprawnień energetycznych).
- 1.17.3. Wykonanie przedmiotu zamówienia z należytą starannością, zgodnie z przedstawionym SIWZ, przedłożoną ofertą i zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi normami.
- 1.17.4. Wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie.
- 1.17.5. Zatrudnienie dostatecznej ilości personelu specjalistycznego wg potrzeb koniecznych dla terminowego wykonania prac oraz zapewnienie sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 1.17.6. Informowanie Zamawiającego o stanie zaawansowania prac, wystąpieniu jakichkolwiek problemów z realizacją przedmiotu zamówienia, a w szczególności o konieczności wykonania prac nieprzewidzianych w zakresie rzeczowym przedmiotu zamówienia.
- 1.17.7. Koordynowanie na bieżąco wykonywanych przez siebie prac z pracami wykonywanymi przez innych Wykonawców w porozumieniu z Przedstawicielem Zamawiającego.
- 1.17.8. Wykonawca przed przystąpieniem do prac w miejscu pracy dostarczy Przedstawicielowi Zamawiającego do akceptacji następujące dokumenty:
- Listę pracowników wyposażonych w telefony komórkowe i ich numery;
 - Wykaz sprzętu przeznaczonego do realizacji prac;
 - Wykaz pracowników posiadających uprawnienia do obsługi dźwignic, hakowego i do obsługi windy towarowo-osobowej;

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 8/16
		Rew:

- 1.17.9. Wykonawca będzie zobowiązany do przeszkolenia swoich pracowników w zakresie BHP, bezpieczeństwa PPOŻ. oraz uzyskać tzw. Paszporty Bezpieczeństwa obowiązujące w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik oraz będzie prowadził prace zgodnie z ww. zasadami.
- 1.17.10. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć bezpieczne wykonanie prac pożarowo- niebezpiecznych na własny koszt (jeśli wystąpi konieczność).
- 1.17.11. Wykonawca dostarczy na własny koszt wszelkie urządzenia niezbędne do korzystania z energii elektrycznej, wody, sprężonego powietrza i innych mediów niezbędnych dla wykonania zakresu prac.
- 1.17.12. Wykonawca w czasie trwania prac będzie zobowiązany do utrzymania porządku w miejscu pracy. Po ukończeniu prac Wykonawca usunie cały sprzęt Wykonawcy i pozostawi miejsce pracy czyste i uporządkowane.
- 1.17.13. Wykonawca oświadcza, że zastosuje się do obowiązku poddania kontroli przez Służby Ochrony Zamawiającego osób i środków transportu w związku z wwozem i wywozem materiałów i narzędzi oraz osób w związku z badaniem stanu trzeźwości.
- 1.17.14. Wykonawca dostarczy wykaz pracowników biorących udział przy realizacji prac (zatwierdzony przez Przedstawiciela Zamawiającego) celem wykonania identyfikatorów. Wykaz pracowników powinien zawierać następujące dane:
- Imię i nazwisko;
 - Nazwę firmy;
 - Stanowisko;
 - Datę ważności paszportu BHP;
 - Przewidywany okres wykonywania pracy na terenie Zamawiającego;
 - Oświadczenie pracownika o udostępnieniu wizerunku (Załącznik 2 do INST 119032/A Instrukcja organizacji kontroli ruchu osobowego w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik).
- 1.17.15. Wykonawca jest zobowiązany do poniesienia opłat za identyfikatory (jeśli taka konieczność wystąpi), zgodnie z procedurami wewnętrznymi w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.
- 1.17.16. Każdy pracownik Wykonawcy, przebywający na terenie Zamawiającego, zobowiązany jest do noszenia identyfikatora przypiętego do wierzchniego ubrania w widocznym miejscu.
- 1.17.17. Wykonawca zobowiązany jest po zakończeniu prac do postępowania z identyfikatorem zgodnie z obowiązującymi procedurami w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.
- 1.17.18. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu informacji o wypadkach przy pracy i zdarzeniach potencjalnie wypadkowych z udziałem pracowników Wykonawcy/Podwykonawców podczas prac wykonywanych na terenie Zamawiającego, powiadamiając Dyżurnego Inżyniera Ruchu, dzwoniąc na telefon alarmowy (32 739 1405), służby BHP (32 739 1130) oraz przedstawiciela strony Zamawiającego (Poleceniodawcy).
- 1.17.19. Wykonawca (w przypadku wystąpienia takiej konieczności) zobowiązany jest do uczestniczenia w cotygodniowych naradach technicznych, które odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego. W zależności od zaawansowania robót częstotliwość spotkań może ulec zmianie.
- 1.17.20. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania sprawozdania z prac za okres poprzedniego miesiąca łącznie z protokołem odbioru.

1.18. Obowiązki i uprawnienia Zamawiającego

1.18.1. BHP

Zamawiający zapewnia:

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 9/16
		Rew:

- Możliwość organizowania i prowadzenia prac w sposób zapewniający bezpieczeństwo i higienę pracy, bezpieczeństwo PPOŻ. oraz ochronę środowiska naturalnego;
- Informację o występujących w obszarze prowadzonej działalności zagrożeniach i znaczących aspektach środowiskowych;
- Informację o posiadanych pomiarach czynników szkodliwych dla zdrowia (tj. hałas, zapylenie, itp.) oraz wartościach NDS i NDN;
- Niezbędną informację oraz pomoc osobom badającym okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy lub zgłoszonych zdarzeń potencjalnie wypadkowych;
- Organizowanie szkolenia, przeprowadzenie egzaminu i wydawanie zaświadczeń oraz przechowywanie rejestru szkoleń dla Pracowników Wykonawców Zewnętrznych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- Kontroli prowadzonej przez Wykonawcę działalności uprawnionymi pracownikami PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik w tym również służbami BHP, PPOŻ. i ochrony środowiska;
- Wstrzymywania działalności w przypadku stwierdzenia nieprzestrzegania obowiązujących przepisów i wymagań BHP, PPOŻ. i ochrony środowiska, w tym prowadzenia robót niezgodnie z projektem organizacji robót;
- Usunięcia Wykonawcy ze swojego terenu i zawieszenia współpracy bez odszkodowania w przypadku powtarzającego się rażącego naruszenia przepisów i wymagań BHP, PPOŻ. i ochrony środowiska.

1.18.2. Pozostałe

Zamawiający zapewnia:

- Informowanie o obowiązujących wymaganiach prawnych i innych w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik;
- Źródła poboru energii elektrycznej, sprężonego powietrza, wody (w celu wykonania przedmiotu zamówienia).

1.19. Organizacja realizacji prac

1.19.1. Organizacja terenu prac

1.19.1.1. Wszystkie prace będą wykonywane zgodnie z instrukcją bezpiecznej pracy.

1.19.1.2. Zabezpieczenie terenu prac.

Za zabezpieczenie miejsca pracy przed przekazaniem go Wykonawcy odpowiedzialny jest Zamawiający. Zamawiający przed przekazaniem miejsca pracy poinformuje Wykonawcę o zastosowanych zabezpieczeniach oraz o występujących zagrożeniach.

1.20. Porządek na terenie prac

Wykonawca jest zobowiązany w sposób stały utrzymywać porządek w miejscu pracy.

1.21. Spełnienie norm hałasu - Nie dotyczy

1.22. Komunikacja na terenie prac

1.22.1. Przekaz informacji będzie polegał na bieżącym przekazywaniu pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą dokumentów prowadzonych w formie pisemnej, stosowanych na potrzeby gospodarki odpadami. Od 01.01.2025 r. w formie elektronicznej w BDO.

1.22.2. Łączność telefoniczna

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 10/16
		Rew:

Przed przystąpieniem do prac Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę z wykazem numerów telefonów pracowników przebywających aktualnie w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.

1.23. Dźwigi i wciągarki

Załadunek, transport i wyładunek na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik wykonuje Wykonawca.

Wszystkie urządzenia dźwigowe będą obsługiwane przez posiadających wymagane uprawnienia pracowników Wykonawcy. Przez uprawnienia rozumie się:

- Uprawnienia dla dwóch osób na obsługę dźwignic w tym jedna osoba posiada dodatkowo uprawnienia hakowego;
- Uprawnienia dla 1 osoby na windę towarowo-osobową.

1.24. Ogólne zasady BHP

Prace należy wykonać zgodnie ze specyfikacją, obowiązującymi przepisami BHP, przepisami obowiązującymi na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik, a także roboczymi ustaleniami (w zakresie zgodnym z Umową oraz przepisami prawa).

Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli bezpieczeństwa w zakresie realizowanych prac.

2. Wymagania ogólne personelu kluczowego

- 2.1.1. Wykonawca wyznaczy osobę do kontaktu, która będzie pełniła funkcję Kierownika Prac po stronie Wykonawcy.
- 2.1.2. Kierownik prac ze strony Wykonawcy będzie odpowiedzialny za realizację zadań zgodnie z zapisami specyfikacji. Kierownik będzie informował przedstawiciela Zamawiającego o wystąpieniu opóźnień w programie prac oraz o ewentualnych problemach opóźniających realizację prac.
- 2.1.3. Kierownik prac będzie odpowiedzialny za takie zorganizowanie pracy i zebranie zespołu, aby zminimalizować ryzyko opóźnienia prac.
- 2.1.4. Wykonawca powinien posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Warunek ten Zamawiający uznaje za spełniony, jeżeli Wykonawca spełnia następujący warunek - w okresie ostatnich trzech lat wykonał prace o **podobnym zakresie na podobnych obiektach energetycznych (elektrowni lub elektrociepłowni)**. Zakres wykonywanych prac musi być zgodny z zakresem określonym w OPZ/ST.

3. Wymagania Ogólne – zarządzanie i koordynacja zadaniem

3.1. Odbiór prac

- 3.1.1. Potwierdzeniem wykonania Zakresu Prac wg Umowy będzie Protokół Odbioru Prac podpisany przez Zamawiającego po odbiorze.
- 3.1.2. Datą odbioru Prac jest dzień podpisania przez strony Protokołu Odbioru Prac (częściowego lub końcowego).
- 3.1.3. Odbioru prac ze strony Zamawiającego dokonują osoby przez niego upoważnione.
- 3.1.4. Zamawiający jest zobowiązany do sprawdzenia jakości wykonanej pracy oraz jej zgodność z zamówieniem.

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona:
		11/16
		Rew:

3.1.5. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Przedstawicielowi Zamawiającego dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego Wykonania przedmiotu odbioru.

4. Dokumentacja powykonawcza – nie dotyczy

5. Zarządzanie zadaniem

Zamawiający i Wykonawca wyznaczą osoby odpowiedzialne za realizację umowy.

III. WYMAGANIA, INSTRUKCJE PRZEPISY ORAZ SZCZEGÓŁOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA: BHP, PRZECIWPOŻAROWE I OCHRONY ŚRODOWISKA OBOWIĄZUJĄCE W DANEJ SPÓŁCE

Ogólne przepisy i instrukcje BHP, PPOŻ. obowiązujące w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik znajdują się na stronie internetowej:

<https://elrybnik.pgegiiek.pl/oferta/informacje-dla-wykonawcow>

Wykonawca winien zapoznać się z ich treścią i stosować w trakcie wykonywania prac na rzecz Zamawiającego. Przed przystąpieniem do prac Wykonawca wraz z wszystkimi pracownikami zobowiązany będzie do odbycia przeszkolenia BHP zorganizowanego przez Zamawiającego.

Dokumenty do zapoznania się:

1. Deklaracja Polityki Bezpieczeństwa
2. Procedura zgłaszania wypadków i zdarzeń
3. Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego
4. Broszura PGE. Zasady BHP
5. Szkolenia wprowadzające dla Wykonawców
6. Broszura PGE. Niezbędnik BHP
7. Podstawowe wymagania BHP dla Wykonawców

IV. ZAŁĄCZNIKI:

ZAŁĄCZNIK NR 1 - Miejsca lokalizacji pojemników

ZAŁĄCZNIK NR 2 - Protokół odbioru usług/prac

ZAŁĄCZNIK NR 3 - Załącznik cenowy

ZAŁĄCZNIK NR 4 - Oświadczenie o przekazaniu odpadów niebezpiecznych do ostatecznego procesu przetworzenia

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 12/16
		Rew:

Załącznik nr 1.

Miejsca lokalizacji pojemników

Lp.	Lokalizacja pojemników - Węzły	Zużyte sorbenty	Czyściwo	Rękawice	Tworzywo	Materiały filtracyjne /filtry powietrza	Odczynniki chemiczne	Opakowania niebezpieczne	Filtry olejowe
MASZOWNIA POZ. „0”									
1	blok 1-2	1	1	1	1				
2	blok 3-4	1	1	1	1				
3	blok 5-6	1	1	1	1				
4	blok 7-8	1	1	1	1				
5	warsztat mechaniczny TUM		1	1	1				
KOTŁOWNIA POZ „10,5”									
6	blok 3-4	1	1	1	1				
7	blok 5-6	1	1	1	1				
8	blok 7-8	1	1	1	1				
KOTŁOWNIA POZ „0” MŁYNY WĘGLOWE									
9	blok 1-2	1	1	1	1				
10	blok 3-4	1	1	1	1				
11	blok 5-6	1	1	1	1				
12	blok 7-8	1	1	1	1				
POZOSTAŁE OBIEKTY									
13	IMOS1		1	1	1				
14	IMOS2		1	1	1				
15	WWTP (oczyszczalnia IMOS)		1	1	1				
16	Warsztat spycharek	1	1	1	1	1		1	1
17	Teren pomiędzy wywrotami WW1-WW3							1	
18	Wywrotnica WW1	1	1						
19	Wywrotnica WW2		1	1					
20	Wywrotnica WW3		1		1				
21	ładowarka		1						
22	Bud przesyłowy T15/T18		1	1					
23	TWW-DEMI	1	1	1	1	1			

24	Mazutownia	1	1	1	1				
25	Wózkownia	2	3		1	1		1	1
26	Centralna pompownia	1	1	1	1				
27	Laboratorium chemiczne						1		
28	Chłodnie kominowe nastawnia II etapu			1	1				
29	Chłodnie kominowe SPW	1	1	1					
30	Przepompownia Nacyna	1	1	1	1				
31	Przepompownia melioracyjna	1	1	1	1				
32	Suw Stodoły		1	1	1				
33	Rybaczkówka - zapora		1	1	1				
34	Nastawnia wykonawcza EW 1		1	1					
35	Hala sprężarek SAC		1						
36	Hala sprężarek KA 3-5	1							
37	Zb. Magazynowe SCR/SNCR				1				
38	Kotłownia rozruchowa	1	1	1	1				
	Razem	23	35	28	29	3	1	3	2

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona:
		14/16
		Rew:

Załącznik nr 2.

PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUG/PRAC nr.....

PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik

(nazwa Spółki)

Data odbioru.....

Umowa nr.....

Nazwa Wykonawcy:.....

Wartość wykonanych usług/prac.....zł netto

Słownie:.....zł netto

Lokalizacja miejsca wykonywania prac/usług:.....

Zakres wykonanych prac/usług:.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ocena zrealizowanych prac/usług: spełnia/nie spełnia¹

Uwagi:.....

.....

.....

.....
(Podpis Przedstawiciela Zamawiającego)

.....
(Podpis Przedstawiciela Wykonawcy)

¹- nie potrzebne skreślić

Gospodarowanie i odbiór odpadów z obiektów technicznych dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik	Numer referencyjny:	Strona: 15/16
		Rew:

Załącznik nr 3.

Załącznik cenowy

Tabela nr 1 – Stawki i Kalkulacja Wynagrodzenia

I Lp.	II Usługa	III Rodzaj odpadu	IV Szacowany miesięczny odbiór [Mg]	V Cena netto za [Mg] danego rodzaju odpadu	VI Wartość miesięczna netto za wykonanie usługi (IV x V)	VII Okres obowiązywania Umowy	VIII Wartość netto (VI x VII)
1.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 07 02 13	Odpady z tworzyw sztucznych	0,1	zł	zł	12 miesięcy	zł
2.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 07 02 99	Inne niewymienione odpady (taśmy przenośnikowe, węże i inne odpady gumowe)	3	zł	zł		zł
3.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 08 01 11*	Odpady z farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje nimi zanieczyszczone	0,01	zł	zł		zł
4.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 13 08 99*	Inne niewymienione odpady	0,01	zł	zł		zł
5.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 14 06 03*	Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników	0,01	zł	zł		zł
6.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałe substancje niebezpieczne lub nimi zanieczyszczone	0,2	zł	zł		zł
7.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	0,5	zł	zł		zł
8.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	0,1	zł	zł		zł
9.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 16 01 07* -	Filtry olejowe	0,1	zł	zł		zł
10.	Odbiór, transport i przekazanie do zagospodarowania odpadów o kodzie 16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych	0,01	zł	zł		zł

Tabela nr 2 – Obsługa i wywóz odpadów

Lp.	I Usługa	II Wartość	III Okres obowiązywania Umowy w miesiącach	IV Wartość netto łącznie (II x III)
1.				
2.	Ryczałt miesięczny za usługi transportu i zbierania odpadów	zł	12	zł

Załącznik nr 4.

nr, z dnia.....

.....
Nazwa i dane podmiotu

.....
(miejscowość, data)

**OŚWIADCZENIE
O PRZEKAZANIU ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH
DO OSTATECZNEGO PROCESU PRZETWORZENIA**

Zgodnie z art./par/pkt umowy nr z dnia oświadczamy, że do dnia n/w odpady zostały przekazane do przetworzenia firmie posiadającej wszystkie wymagane przepisami prawa zezwolenia w tym zakresie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023r. poz. 1587).

Odpady zostały przekazane do ostatecznego procesu odzysku/unieszkodliwienia.*

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Masa odpadu	Data przekazania do ostatecznego procesu odzysku lub unieszkodliwienia	Nr karty przekazania odpadu	Ostateczny proces odzysku lub unieszkodliwienia

Zgodnie art. 233 § 1 Kodeksu Karnego (Dz. U. 2024 poz. 17) oświadczam, że jestem świadomy/a odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

.....
(podpis osoby uprawnionej)

* niepotrzebne skreślić