zawarta w dniu ………………………………….. r. pomiędzy:

**Zakład Separacji Popiołów Siekierki Sp. z o.o.**, ul. Augustówka 30, 02-981 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000513688; NIP: 5213674446; REGON: 147294849, kapitał zakładowy: 10.000.000,00 PLN, w dalszej treści Umowy zwaną **Zamawiającym**, którą reprezentują:

Andrzej Czaja – Prezes Zarządu

Michał Bieńkowski – Członek Zarządu

a

**…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………..**

- w dalszej treści Umowy zwaną **Wykonawcą**, którą reprezentują:

………………………………………………………….

…………………………………………………………

Zamawiający i Wykonawca zwani będą dalej łącznie „**Stronami**”, a każdy z osobna „**Stroną**”.

**§ 1. DEFINICJE**

Dla potrzeb Umowy zwroty i wyrażenia pisane wielką literą będą miały znaczenia przypisane im poniżej:

1. **AKPiA** - Aparatura Kontrolno-Pomiarowa i Automatyka wraz z napędami,
2. **Awaria** – nagłe i nieprzewidziane zdarzenie lub kilka zdarzeń, które w opinii Zamawiającego zatrzymuje zdolność działania Urządzenia lub wstrzymuje działalność operacyjną ZSPS polegającą na świadczeniu usługi separacji, magazynowania i wydawania produktów, tj. paliwa HiCarbon i popiołu ProAsh,
3. **Części Zamienne** – oryginalne elementy Urządzeń, podzespoły rekomendowane przez producenta Urządzeń, materiały smarne i oleje możliwe do wymiany, dostępne jako elementy gotowe lub wymagające wykonania według dostarczonej dokumentacji technicznej/karty charakterystyki. Pozostałe części zamienne, czyli inne niż oryginalne, wykorzystywane wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego,
4. **Czynności Diagnostyczno-Konserwacyjne** – wszelkie działania na środkach trwałych majątku ZSPS prowadzone w celu utrzymania właściwego stanu technicznego i pełnej sprawności Urządzeń.  
   W szczególności są to działania określone na podstawie DTR lub doświadczeń eksploatacyjnych Zamawiającego lub Wykonawcy oraz na podstawie okresowych lub doraźnych obserwacji danego Urządzenia lub jego elementów, których rezultatem jest dokonanie oceny stanu technicznego Urządzeń zmierzające do zapobiegnięcia pogorszenia ich wydajności lub sprawności oraz mające na celu obniżenie prawdopodobieństwa powstawania uszkodzeń lub innych negatywnych zjawisk zmniejszających wydajność lub sprawność Urządzeń. Czynności Diagnostyczno-Konserwacyjne prowadzą do sformułowania zaleceń remontowych oraz podjęcia działań eliminujących uszkodzenia (usuwanie Usterek, zapobieganie Awariom),
5. **DTR** – Dokumentacja Techniczno-Ruchowa opracowana przez producentów Urządzeń,
6. **Dziennik Prac Serwisowych** – dokument dla Urządzeń objętych Pracami Serwisowymi (definicja poniżej) w ramach Umowy, prowadzony na bieżąco przez Zamawiającegoi kontrolowany przez Wykonawcę, zawierający wykaz Prac Serwisowych, wskazanie terminów ich wykonania wraz z liczbą przepracowanych godzin, potwierdzenia wykonanych Prac Serwisowych sporządzone przez Przedstawiciela Zamawiającego, informację dotyczącą zużycia części, oraz nazwisko osoby prowadzącej Prace Serwisowe. Dziennik Prac Serwisowych za dany okres rozliczeniowy stanowi załącznik do Miesięcznego Protokołu Odbioru,
7. **Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w Zakładzie Separacji Popiołów Siekierki sp. z o. o.** – zbiór zasad i procedur dla bezpiecznego wykonywania prac na terenie i obiektach należących do ZSPS, stanowiąca **Załącznik Z-03 do Umowy**,
8. **LOTO** (z ang. LockOut/Zamknąć, TagOut/Oznaczyć) – system bezpieczeństwa funkcjonujący   
   u Zamawiającego mający na celu ochronę zdrowia i życia osób wykonujących Prace Serwisowe na maszynach i Urządzeniach Zamawiającego,
9. **Materiały** – Materiały Pomocnicze oraz Materiały Remontowe,
10. **Materiały Pomocnicze** – niezbędne do wykonania Prac Serwisowych materiały niewchodzące w zabudowę Urządzeń podczas wykonywanych Prac Serwisowych, takie jak w szczególności: czyściwo, tarcze szlifierskie oraz tarcze do cięcia, materiały spawalnicze (w tym gazy), materiały smarne, za wyjątkiem materiałów wchodzących w skład **regenerowanych** części Urządzeń, których koszt jest zawarty w wynagrodzeniu za wykonanie Prac Serwisowych,
11. **Materiały Remontowe** – wszystkie materiały, za wyjątkiem Części Zamiennych i Materiałów Pomocniczych oraz olejów, niezbędne do wykonywania Prac Serwisowych,
12. **Obiekt** – każdy z poniższych obiektów wchodzących w skład majątku Zamawiającego:

* Budynek Separacji Popiołów (BSP) – budynek główny zakładu,
* Zbiornik ProAsh (ZP) – zbiornik 20.000 m3 wraz z przynależną instalacją i wyposażeniem, w szczególności wagą samochodową i zapleczem kontenerowym, rozumiany jako jedna całość, usytuowany na terenie z dostępem / wjazdem od ul. Zawodzie 14, w Warszawie.
* Zbiornik HiCarbon (ZH) – zbiornik 300 m3 wraz z przynależną instalacją,
* Transport ProAsh (TP) – układ transportu popiołu z BSP do ZP,
* Transport HiCarbon (TH) – układ transportu popiołu z BSP do ZH,
* Transport popiołu surowego (TPS) – układ transportu popiołu ze zbiorników ZRP (1-4) do zbiornika popiołu surowego 80 m3,

wszystkie łącznie zwane **Obiektami**,

1. **Okres Obowiązywania Umowy** – ma znaczenie określone w **§** **6 U**mowy,
2. **Okres Rozliczeniowy** – jest to okres miesiąca będącego podstawą rozliczenia wykonanych Prac Serwisowych, rozumiany jako okres od pierwszego do ostatniego dnia danego miesiąca kalendarzowego,
3. **Personel Wykonawcy** – osoby fizyczne zatrudnione przez Wykonawcę w oparciu o przepisy Kodeksu Pracy, a także w formie umów cywilnoprawnych i w oparciu o umowy B2B, a także osoby fizyczne zatrudnione przez podwykonawców Wykonawcy w oparciu o ww. podstawy,
4. **Prace Serwisowe/Prace** – prace i usługi Wykonawcy świadczone na rzecz Zamawiającego na podstawie Umowy, obejmujące wszystkie możliwe czynności wykonywane przez Wykonawcę dotyczące Zakładu Zamawiającego, w szczególności prace serwisowe, konserwacyjne, Czynności Diagnostyczno-Konserwacyjne i remontowe, w tym usuwanie Awarii oraz prace modernizacyjne zlecane przez Zmawiającego,
5. **Prace Warsztatowe** –prace specjalistyczne towarzyszące i niezbędne do prawidłowego wykonania Prac Serwisowych, wykonywane z użyciem sprzętu warsztatowego niezbędnego do realizacji w szczególności prac obróbki skrawaniem, obróbki cieplnej, prac spawalniczych, prac obróbki blacharskiej (w tym izolacji), remontów silników, prac z wykorzystaniem pras mechanicznych,
6. **Prawo Energetyczne** – ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. 1997 nr 54, poz. 348 z późn. zm.) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy,
7. **Protokół Odbioru Usług, POU** - dokument zawierający potwierdzenie wykonania Prac Serwisowych w danym okresie rozliczeniowym, przygotowywany przez Wykonawcę i zatwierdzany przez Zamawiającego, stanowiący podstawę do wystawienia faktury za wykonane Prace Serwisowe, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik Z-02** do Umowy,
8. **QRmaint** – elektroniczny mobilny system komputerowego wsparcia zarządzania utrzymaniem ruchu (CMMS).
9. **Siła Wyższa** – zdarzenie zewnętrzne, którego wystąpienia nie da się przewidzieć ani mu zapobiec oraz nie da się zapobiec powstałym skutkom takiego zdarzenia przy zastosowaniu współczesnej techniki. Siłą wyższą są w szczególności: wojny, akty mobilizacji ogólnej i miejscowej, zamieszki, powstania zbrojne, pandemie, klęski żywiołowe (np.: powódź, pożar, lawina, uderzenie pioruna, gradobicie) i inne tego rodzaju zdarzenia,
10. **Teren Zakładu Zamawiającego** – teren, na którym znajdują się Obiekty wraz z Urządzeniami Zamawiającego,
11. **Umowa** – niniejsza umowa o wykonywanie Prac Serwisowych wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część,
12. **Urządzenia** – wszystkie urządzenia, maszyny, budynki (w tym obiekty budowlane), układy i instalacje technologiczne znajdujące się na Terenie Zakładu Zamawiającego obejmujące wszystkie Obiekty, a także instalacje i sieci elektryczne oraz AKPiA, których wykaz stanowi Załącznik Z-01 do Umowy,
13. **Usługi Dodatkowe** – dodatkowe usługi specjalistyczne towarzyszące i niezbędne do prawidłowego wykonania Prac Serwisowych, w szczególności wymagających użycia specjalistycznego sprzętu niebędącego w posiadaniu Wykonawcy, takie jak m.in. praca dźwigu, praca podnośnika koszowego, transport elementów na Terenie Elektrociepłowni Siekierki, praca z wykorzystaniem rusztowania, legalizacja lub kalibracja przyrządów pomiarowych, regeneracja lub wykonanie części z wykorzystaniem specjalistycznych technik lub sprzętu. Usługami Dodatkowymi są także prace zlecone przez Zamawiającego i zaakceptowane przez Wykonawcę, takie jak w szczególności: rozbudowy, renowacje, modernizacje czy pomiary nieregulowane przepisami prawa, PN/EN ani nieuwzględnione w DTR,
14. **Usterka** – Usterka nielimitująca lub Usterka limitująca,
15. **Usterka nielimitująca** – uszkodzenie, które w opinii Zamawiającego ogranicza zdolność działania Urządzenia lub jest uciążliwe dla jego eksploatacji, środowiska albo stwarza zagrożenie dla BHP, ale nie wstrzymuje lub ogranicza działalności operacyjnej ZSPS polegającej na świadczeniu usługi separacji, magazynowania lub wydawania produktów, tj. paliwa HiCarbon i popiołu ProAsh®,
16. **Usterka limitująca** – uszkodzenie, które w opinii Zamawiającego wstrzymuje lub ogranicza działalność operacyjną ZSPS, która polega na świadczeniu usługi separacji, magazynowania lub wydawania produktów, tj. paliwa HiCarbon i popiołu ProAsh®,
17. **Wezwanie dyżurującego Personelu Wykonawcy** – wezwanie do wykonania Prac związanych z wystąpieniem zdarzenia zdefiniowanego w **§1** ust.**2** i **28**, kierowane przez Zamawiającego do osób zgłoszonych przez Wykonawcę do pełnienia dyżurów zgodnie z obowiązującym Harmonogramem dyżurów na dany miesiąc. Harmonogram dyżurów na dany miesiąc powinien być dostarczony Zamawiającemu przez Wykonawcę w terminie 3 dni roboczych przed końcem miesiąca poprzedzającego.
18. **Zakład Zamawiającego, ZSPS** –Zakład Separacji Popiołów Siekierki sp. z o. o., zlokalizowany m.in. na terenie Elektrociepłowni Siekierki, w którego skład wchodzą **Obiekty**.

**§ 2. PRZEDMIOT UMOWY**

Przedmiotem Umowy jest wykonywanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego Prac Serwisowych w branży: [mechanicznej, elektrycznej, AKPiA ] dla maszyn i urządzeń (wraz z wyposażeniem) zainstalowanych w Zakładzie Separacji Popiołów Siekierki sp. z o. o. wraz z dostawą części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych koniecznych do utrzymania lub przywrócenia prawidłowego działania Urządzeń oraz wynikających z harmonogramów Utrzymania Ruchu przeglądów i konserwacji poszczególnych Urządzeń, a także prowadzenie dokumentacji wykonanych Prac Serwisowych oraz opracowanie danych do Protokołów Odbioru Usługi (POU).

**§ 3. ZAKRES PRAC**

1. Wyszczególnienie Prac Serwisowych przedstawia poniższa tabela:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Opis prac i czynności** |
| 1. | Wykonywanie napraw (tj. usuwanie wszelkich Usterek) Urządzeń . |
| 2. | Serwisowanie i konserwacja Urządzeń zgodnie z wymaganiami DTR i Ustawodawcy. |
| 3. | Likwidacja Awarii powstałych w trakcie eksploatacji Urządzeń. |
| 4. | Zapewnienie niezbędnego sprzętu transportowego dla Materiałów i Części Zamiennych oraz Personelu Wykonawcy w celu wykonania Prac Serwisowych. |
| 5. | Zapewnienie niezbędnego sprzętu pomocniczego dla bezpiecznego przeprowadzenia Prac Serwisowych (w szczególności rusztowania, podesty robocze, urządzenie transportu bliskiego, urządzenia dźwigowe). |
| 6. | Usuwanie i utylizacja wszelkich odpadów powstałych w trakcie realizacji Prac Serwisowych przez Wykonawcę. |
| 7. | Wykonywanie Prac Serwisowych i Prac Warsztatowych w celu naprawy lub regeneracji części lub podzespołów Urządzeń.. |
| 8. | Prowadzenie dokumentacji wykonanych Prac Serwisowych w postaci Dziennika Prac Serwisowych i opracowanie danych do Protokołów Odbioru Usługi (POU). |
| 9. | Wykonywanie przeglądów zgodnie z rocznym harmonogramem przeglądów i konserwacji udostępnionym Wykonawcy przez Zamawiającego. |
| 10. | Przygotowywanie Urządzeń do czynności dozorowych i uczestniczenie podczas badań/inspekcji UDT. |
| 11. | Realizację Usług Dodatkowych i prac dodatkowych zleconych przez Zamawiającego. |
| 12. | Dokonywania odpowiednich wpisów w systemie mobilnym QRmaint przez wyznaczony Personel Wykonawcy zgodnie z Instrukcją użytkowania systemu QRmaint. |

1. W zakres wykonywanych przez Wykonawcę Prac wchodzą wszystkie prace, które potrzebne są do tego, aby naprawiane lub serwisowane Urządzenie osiągnęło lub utrzymało wszelkie wymagania określone przez jego producenta, modernizacje Zamawiającego i obowiązujące przepisy prawa, a także parametry techniczne, sprawność ruchową i bezpieczeństwo oraz dyspozycyjność, nawet jeżeli Prace te nie są wyraźnie wyszczególnione w  Umowie lub w dokumentacji technicznej udostępnionej Wykonawcy przez Zamawiającego,
2. W zakres świadczonych usług w ramach Umowy wchodzi również świadczenie usługi związanej z procesem zakupowym obejmującym dostarczanie materiałów remontowych, Części Zamiennych dla wykonywanych Prac Serwisowych (za wyjątkiem Części Zamiennych i Materiałów przekazanych przez Zamawiającego), koordynowanie, nadzorowanie, przekazywanie Zamawiającemu według potrzeb informacji dotyczących procesu zakupowego, a także magazynowanie oraz transport Materiałów i Części Zamiennych będących przedmiotem zamówień niezbędnych do realizacji Prac Serwisowych. Transport Materiałów i Części Zamiennych, o którym mowa w poprzednim zdaniu, dotyczy transportu wewnętrznego na terenie EC Siekierki (ul. Augustówka 30 w Warszawie) oraz Zbiornika Popiołu ProAsh (ul. Zawodzie 14 w Warszawie),
3. W odniesieniu do branży mechanicznej Wykonawca:
   1. oddeleguje na każdy dzień roboczy trwania Umowy dwóch mechaników (elektromechaników) spośród Personelu Wykonawcy do wykonywania Prac w godzinach 7:00 – 15:00 na rzecz Zamawiającego zgodnie z zakresem Umowy,
   2. w uzgodnieniu z Zamawiającym zapewni dodatkowego Personelu Wykonawcy (czyli zwiększenie stanu osobowego w stosunku do stanu osobowego opisanego w lit. a powyżej) w celu realizacji prac i usług o których mowa w §1 ust. 4, 16, 17, a które ze względu na swoja specyfikę wymagają zwiększenia stanu osobowego, a także zapewnienie dodatkowego Personelu Wykonawcy w celu realizacji innych prac towarzyszących w szczególności spawanie, budowa rusztowań, montaż lub demontaż urządzeń itp.
   3. zapewnieni Personel Wykonawcy w celu likwidacji skutków następstw zdarzeń opisanych w §1 ust.2 i 28w godzinach innych, niż wskazane w lit. a powyżej przez Personel Wykonawcy,
   4. przekaże Zamawiającemu z odpowiednim wyprzedzeniem harmonogram dyżurów miesięcznych Personelu Wykonawcy pozostającego w gotowości do wykonania prac wskazanych w lit. c powyżej na wezwanie Zamawiającego oraz przekaże dane kontaktowe (nr tel.) osób dyżurujących oraz ich przełożonego.
4. W odniesieniu do branży Elektrycznej i AKPiA Wykonawca:
   1. oddeleguje na jeden, ustalony z wyprzedzeniem dzień roboczy w każdym tygodniu trwania Umowy jednego (w razie konieczności dwóch) elektryka/elektroautomatyka/automatyka spośród Personelu Wykonawcy do wykonywania Prac w godzinach 7:00 – 15:00 na rzecz Zamawiającego zgodnie z zakresem Umowy,
   2. w uzgodnieniu z Zamawiającym zapewni dodatkowy Personel Wykonawcy (czyli zwiększenie stanu osobowego w stosunku do stanu osobowego opisanego w lit. a powyżej) w celu realizacji prac i usług o których mowa w §1 ust. 4, 16, 17, a które ze względu na swoja specyfikę wymagają zwiększenia stanu osobowego, a także zapewnienie dodatkowego Personelu Wykonawcy w celu realizacji innych prac towarzyszących w szczególności takich których wykonanie jest podyktowana krótkim czasem realizacji w celu dochowania reżimów produkcyjnych Zakładu,
   3. zapewnieni Personel Wykonawcy w celu likwidacji skutków następstw zdarzeń opisanych w §1 ust.2 i 28w godzinach innych, niż wskazane w lit. a powyżej przez dyżurujący Personel Wykonawcy,
   4. przekaże Zamawiającemu z odpowiednim wyprzedzeniem harmonogram dyżurów miesięcznych Personelu Wykonawcy pozostającego w gotowości do wykonania prac wskazanych w lit. c powyżej na wezwanie Zamawiającego oraz przekaże dane kontaktowe (nr tel.) tych osób oraz ich przełożonego.
5. Realizację Prac Warsztatowych, o których mowa w § 1 ust. 17 Umowy,
6. Realizację Usług Dodatkowych, o których mowa w § 1 ust. 25 Umowy

**§ 4.ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Zamawiający w zakresie wskazanym przez Wykonawcę, niezbędnym do wykonania przedmiotu Umowy:
   1. udostępni Wykonawcy dokumentację techniczną Urządzeń, w tym posiadanych zaleceń producentów, co jednak nie będzie warunkiem należytej realizacji Prac przez Wykonawcę;
   2. udostępni Wykonawcy informacje z systemów nadzorujących pracę Urządzeń w tym z systemu QRmaint w celu dokonywania odpowiednich wpisów przez Personel Wykonawcy;
   3. umożliwi Wykonawcy pobór energii elektrycznej, sprężonego powietrza oraz innych mediów na terenie Obiektu, dostępnych przy Urządzeniach, na których wykonywane są Prace Serwisowe, niezbędnych do realizacji Umowy;
   4. udzieli Wykonawcy wyjaśnień dotyczących zakresu wykonywanych Prac objętych Umową;
   5. udzieli informacji Wykonawcy bez zbędnej zwłoki o ewentualnych zmianach założeń, koncepcji dla dokumentacji technicznej;
   6. udzieli informacji Wykonawcy bez zbędnej zwłoki o wykrytych wadach, usterkach i brakach w  wykonanych Pracach;
   7. udzieli Wykonawcy na bieżąco informacji o posiadanych pomiarach czynników szkodliwych dla zdrowia (w szczególności dotyczących hałasu izapylenia) oraz wartościach NDS i NDN.
2. Zamawiający jest zobowiązany do:
   1. zapłaty Wykonawcy Wynagrodzenia, zgodnie z § 8 Umowy,
   2. współdziałania z Wykonawcą w związku z wykonywaniem przez Wykonawcę Prac Serwisowych na zasadach określonych w Umowie,
   3. udostępnienia Wykonawcy posiadanych stacjonarnych urządzeń dźwignicowych na czas wykonania Prac wymagających ich użycia,
   4. przeszkolenia Personelu Wykonawcy w zakresie obowiązujących u Zamawiającego, jak również w PGNiG TERMIKA S.A., przepisów BHP i ppoż.,
   5. udostępnienia Wykonawcy rocznego harmonogramu przeglądów i konserwacji Urządzeń.

**§ 5. ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY**

1. Wykonawca oświadcza, że jest profesjonalistą w zakresie wykonywanych Prac Serwisowych i posiada doświadczenie niezbędne do sprawnej, prawidłowej oraz zgodnej z dokumentacją techniczną, jak również ze sztuką i właściwymi przepisami, realizacji przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca zapewnia, że Personel Wykonawcy wykonujący Prace Serwisowe posiada niezbędne kwalifikacje do ich wykonywania. Wykonawca w pełni odpowiada za zapewnienie Personelowi Wykonawcy wykonującemu Prace, zgodnych ze wszystkimi obowiązującymi przepisami warunków bezpieczeństwa pracy, określonych w przepisach z zakresu BHP, Kodeksu Pracy i ppoż.
3. Wykonawca zobowiązany jest do należytego, stałego utrzymania porządku w miejscu prowadzonych Prac.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania w ramach Umowy wszystkich prac pomocniczychkoniecznych do wykonania Prac, w tym m.in. transportu: Personelu Wykonawcy, Części Zamiennych lub Materiałów oraz zapewnienia wszystkich urządzeń, narzędzi, środków transportu, potrzebnych do realizacji pełnego zakresu objętych Umową Prac.
5. Wykonawca zapewnia niezbędny Personel Wykonawcy, sprzęt i narzędzia w takim zakresie, aby możliwe było zrealizowanie wszystkich postanowień Umowy w szczególności: przyjmowanie zgłoszeń oraz usuwanie Awarii i Usterek limitujących w dni ustawowo wolne od pracy, w tym w porze nocnej.
6. Odzież ochronna Personelu Wykonawcy powinna być oznaczona w sposób widoczny nazwą przedsiębiorcy (identyfikatorem, znakiem firmowym).
7. W czasie wykonywania Prac, Wykonawca odpowiedzialny jest za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, wynikłe z niezgodnego z postanowieniem Umowy lub obowiązującymi przepisami prawa: działania, zaniechania, niedbalstwa, naruszenia przepisów BHP i ppoż., a także nieprawidłowego zabezpieczenia narzędzi lub materiałów do momentu dokonania odbioru Prac przez Zamawiającego.
8. W celu realizacji Przedmiotu Umowy (§ 2 Umowy)oraz Zakresu Prac (§ 3 Umowy)Wykonawca zapewniPersonel Wykonawcyzgodnie z zapisami § 3 ust. 4 i 5. Jeżeli ustalony dzień tygodnia serwisu z branży elektrycznej / AKPiA okaże się dniem wolnym od pracy to ustala się, że będzie to dzień następny po tym dniu wolnym.
9. W odniesieniu do osób o których mowa w §3 ust. 4 i 5 minimum jedna osoba serwisant , będzie zapoznany ze specyfiką pracy Urządzeń, ich DTR i technologią wytwarzania w ZSPS.
10. W przypadku, gdy specyfika Prac wymaga wzmocnienia zespołu Personelu Wykonawcy w szczególności w odniesieniu do Prac Remontowych oraz usuwania Awarii, Wykonawca zapewni takie wsparcie w postaci dodatkowego Personelu Wykonawcy, zarówno w dni robocze w godzinach 7:00 – 15:00 jak i poza tymi godzinami oraz w dni ustawo wolne od pracy, aby możliwe było wykonanie zaplanowanych prac.
11. Personel Wykonawcy zobowiązany jest do stosowania elementów zabezpieczeń systemu LOTO zgodnie z instrukcją stosowania systemu LOTO obowiązującą u Zamawiającego.
12. Wyznaczony personel Wykonawcy zobowiązany jest do współpracy z Zamawiającym w zakresie stosowania mobilnego systemu QRmaint zgodnie z instrukcją użytkowania tego systemu obowiązującą u Zamawiającego, w szczególności do dokonywania z należyta starannością niezbędnych wpisów.

**§ 6. OKRES TRWANIA UMOWY**

1. Umowa została zawarta na czas 36 (słownie: trzydzieści sześć) kolejno następujących po sobie miesięcy, począwszy od dnia ……………..……….. do dnia ………………………………….r z możliwością przedłużenia wedle porozumienia Stron.

**§ 7. PRZEDSTAWICIELE STRON**

1. W sprawach handlowych i technicznych dotyczących realizacji Umowy Strony ustanawiają swoich przedstawicieli, którymi są:
2. Przedstawiciele Zamawiającego

**Wiesław Zeniuk** - kom.: 519143 935; e-mail: [wieslaw.zeniuk@zspsiekierki.pl](mailto:wieslaw.zeniuk@zspsiekierki.pl)

**Dariusz Michalski –** kom.: 509 896 583 ; e-mail: [dariusz.michalski@zspsiekierki.pl](mailto:dariusz.michalski@zspsiekierki.pl)

**………………………………..……….** kom**. …………………………** e-mail**: ……………………………….**

1. Przedstawiciel Wykonawcy

**………………………………..……….** kom**. …………………………** e-mail**: ……………………………….**

**………………………………..……….** kom**. …………………………** e-mail**: ……………………………….**

1. Obok lub zamiast Przedstawicieli Stron wymienionych w ust. 1 powyżej, Strony mogą ustanowić innych swoich przedstawicieli w sprawach dotyczących realizacji Umowy. Ustanowienie innego przedstawiciela staje się wiążące dla drugiej Strony z chwilą powiadomienia jej o tym na piśmie i nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.

**§ 8. WYNAGRODZENIE**

1. Na wynagrodzenie („**Wynagrodzenie**”) Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy płatne przez Zamawiającego składają się z:
   1. wynagrodzenie za Prace Serwisowe, które jest obliczane na podstawie rzeczywiście przepracowanych roboczogodzin w przyjętym okresie rozliczeniowym i które obejmuje także wynagrodzenie za Materiały Pomocnicze,
   2. zapłata za Materiały Remontowe i Części Zamienne **użyte** do wykonania Prac Serwisowych, powiększona o koszty ich zakupu, zgodnie z ust. 3 poniżej,
   3. wynagrodzenie za Prace Warsztatowe niezbędne do realizacji Prac Serwisowych,
   4. wynagrodzenie za Usługi Dodatkowe niezbędne do realizacji Prac Serwisowych,
2. Cena za usługę świadczenia Prac Serwisowych
   1. Na czas obowiązywania Umowy ustala się jednostkową cenę za jedną roboczogodzinę Prac Serwisowych w wysokości ……**….. , … PLN** (słownie: ………………….. zł) netto. Wymieniona stawka roboczogodziny obowiązuje również jako stawka bazowa w odniesieniu do pracy w godzinach nadliczbowych, w porze nocnej, soboty, niedziele i święta przy uwzględnieniu odpowiednich zapisów w art. 1511 Kodeksu Pracy.

Cena za usługę świadczenia Prac Serwisowych zawiera koszty robocizny z wszelkimi narzutami Wykonawcy oraz uwzględnia pracę sprzętu i narzędzi podstawowych.

Koszty i czas transportu Personelu Wykonawcy oraz sprzętu – do i z miejsca prowadzonych Prac Serwisowych obciąża Wykonawcę, w związku z czym transport Personelu Wykonawcy oraz sprzętu nie będzie generował zwiększenia kosztów i liczby godzin do rozliczenia za Prace.

* 1. Cena za usługę świadczenia Prac Serwisowych dotyczy również rozliczania czasu pracy Personelu Wykonawcy realizującego montaż, demontaż i odbiór rusztowań.
  2. Cena za usługę świadczenia Prac Serwisowych będzie waloryzowana ze skutkiem na dzień 1 stycznia każdego roku o procentową zmianę rocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych za poprzedni rok, ogłaszany przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Pierwsza waloryzacja nastąpi w roku 2026 r.

1. Pokrycie kosztów Materiałów Remontowych i Części Zamiennych
   1. Zapłata za **użyte** do Prac Serwisowych Materiały Remontowe i Części Zamienne obejmować będzie udokumentowany fakturą koszt zakupu Materiałów Remontowych i Części Zamiennych przez Wykonawcę, powiększony o koszt ich **dostawy i przechowywania**, który Strony ustalają na **…... %** kosztu zakupu netto.
   2. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca niezwłocznie przedstawi Zamawiającemu faktury będące dowodem zakupu Materiałów Remontowych i Części Zamiennych.
2. Zapłata za realizację Prac Warsztatowych
   1. Zapłata za wykonane Prace Warsztatowe będzie dokonywana na podstawie indywidualnych wycen uwzgledniających zakres zlecanych prac.
   2. Wyceny Prac Warsztatowych będą przygotowywane przez Wykonawcę i przedstawiane Zamawiającemu do jego akceptacji przed przystąpieniem Wykonawcy do realizacji tych Prac Warsztatowych.
   3. Wyceny Prac Warsztatowych oraz ich akceptacji dokonują odpowiedni Przedstawiciele Stron.
3. Zapłata za realizacje Usług Dodatkowych
   1. Zapłata za wykonane Usługi Dodatkowe będzie dokonywana na podstawie indywidualnych wycen uwzgledniających zakres zlecanych prac.
   2. Wyceny Usług Dodatkowych są przygotowywane przez Wykonawcę i przedstawiane Zamawiającemu do jego akceptacji przed przystąpieniem Wykonawcy do realizacji Usług Dodatkowych.
   3. Wyceny Usług Dodatkowych oraz ich akceptacji dokonują odpowiedni Przedstawiciele Stron.
   4. W przypadku korzystania z usług podwykonawców w ramach świadczenia Usług Dodatkowych, zapłata za wykonane usługi podwykonawców obejmować będzie udokumentowany fakturą koszt zakupu tych usług przez Wykonawcę, powiększony o narzut (marżę), którą Strony ustalają na **…... %** kosztu zakupu usług netto.
4. Maksymalna wartość łącznego Wynagrodzenia na podstawie Umowy w całym okresie jej obowiązywania nie może przekroczyć: …………………… (słownie: …………………………….. i 00/100) PLN netto.
5. Wykonawcy nie przysługują wobec Zamawiającego jakiekolwiek roszczenia w związku z niewykorzystaniem kwoty określonej w ust. 6 powyżej.
6. Wysokość miesięcznego wynagrodzenia za wykonane Prace Serwisowe faktycznie należne Wykonawcy od Zamawiającego zależeć będzie od treści POU. Weryfikację i ostateczną akceptację treści POU dokonuje Przedstawiciel Zamawiającego uwzględniając rzeczywiście zrealizowane Prace i usługi.
7. Przysługującą Zamawiającemu od Wykonawcy wierzytelność z tytułu Kar umownych, o których mowa w § 17, oraz wierzytelność z tytułu prawa do żądania od Wykonawcy zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów wykonawstwa zastępczego, o którym mowa w § 11 ust. 9, § 13 ust. 4 lit. d) Umowy, Zamawiający może potrącić w szczególności z wierzytelnością przysługującej Wykonawcy od Zamawiającego z tytułu zapłaty Wynagrodzenia.
8. Powyższe ceny są cenami netto. Podatek VAT zostanie naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**§ 9. WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Płatności wynikające z faktur wystawionych przez Wykonawcę za należyte wykonanie objętych Umową prac Zamawiający zrealizuje przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty ich dostarczenia z uwzględnieniem mechanizmu płatności podzielonej, przy zastrzeżeniu, że rachunek bankowy Wykonawcy będzie znajdował się na białej liście podatników VAT prowadzonej przez szefa Krajowej Administracji Skarbowej publikowanej na stronie internetowej Ministerstwa Finansów (zwanej dalej: „**Białą Listą**”). W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie będzie znajdował się na Białej Liście, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wstrzyma płatność do momentu pojawienia się numeru rachunku bankowego na Białej Liście.
2. Dla uniknięcia wątpliwości Strony postanawiają, że Zamawiający nie będzie miał obowiązku zapłaty faktury wcześniej niż w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty podpisania POU, których dana faktura dotyczy, a także nie będzie miał obowiązku zapłaty faktury do momentu umieszczenia rachunku bankowego Wykonawcy na Białej Liście.

**§ 10. FAKTURY**

1. Podstawą do wystawienia faktury jest Protokół Odbioru Usługi (POU), podpisany przez Przedstawicieli Stron. Protokół jest sporządzany na koniec danego miesiąca kalendarzowego. Termin może zostać skrócony na wniosek Wykonawcy, jeżeli koniec miesiąca przypada w dni ustawowo wolne od pracy. Wówczas pozostałe w tym miesiącu prace przechodzą do rozliczenia na następny miesiąc.
2. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do faktury obustronnie podpisany POU, którego dana faktura dotyczy. Zamawiający może zażądać, aby do każdej faktury wystawionej przez Wykonawcę zostały załączone oświadczenia wszystkich podwykonawców podpisane przez osoby upoważnione do ich reprezentowania potwierdzające, iż Wykonawca zapłacił podwykonawcom wynagrodzenie należne za część robót, z tytułu której Wykonawca wystawił poprzednią fakturę, która była zapłacona przez Zamawiającego, a zatem podwykonawca nie będzie żądał zapłaty za te faktury od Zamawiającego.
3. Do POU Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:
   1. Dziennik Prac Serwisowych za dany okres rozliczeniowy;
   2. fakturę z tytułu sprzedaży złomu do rozliczenia Prac z danego miesiąca (jeżeli występuje);
   3. rozliczenie zużytych w danym okresie rozliczeniowym Części Zamiennych i Materiałów Remontowych dostarczonych przez Wykonawcę.
   4. wykaz wykonanych Prac Warsztatowych oraz zrealizowanych Usług Dodatkowych.
4. W fakturach jako nabywcę Wykonawca wskazuje:

**Zakład Separacji Popiołów Siekierki sp. z o.o.**

**ul. Augustówka 30, 02-981 Warszawa**

**numer NIP: 521 367 44 46**

i przesyła je na adres e-mail: [zsps@zspsiekierki.pl](mailto:zsps@zspsiekierki.pl)

1. Zamawiający niniejszym wyraża zgodę na otrzymywanie faktur w formie elektronicznej.
2. Na fakturach, oprócz innych elementów wymaganych przepisami prawa, Wykonawca umieszcza następujące informacje:
   1. numer Umowy,
   2. indywidulany numer zamówienia zakupu nadawany i generowany z systemu IFS przez Zamawiającego i umieszczany przez Przedstawicieli Stron na POU,
   3. wartość Wynagrodzenia łącznie za Prace Serwisowe, Prace Warsztatowe i Usługi Dodatkowe oraz odrębnie za Materiały i Części Zamienne.
3. Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że są czynnymi podatnikami VAT.

**§ 11. WYMAGANIA I WARUNKI WYKONYWANIA PRAC SERWISOWYCH**

1. Wykonanie Prac Serwisowych będzie się odbywało na podstawie przyjętych harmonogramów   
   i w uzgodnieniu z Przedstawicielem Zamawiającego.
2. Wystąpienie Awarii lub Usterek (limitujących i nielimitujących), zgłaszana będzie na bieżąco Wykonawcy przez Przedstawiciela Zamawiającego lub osoby przez niego wyznaczone.
3. Co do zasady Prace Serwisowe będą się odbywać w dni robocze w godzinach 7:00 - 15:00.   
   W przypadku wystąpienia Awarii lub Usterki, Prace Serwisowe będą wykonywane przez całą dobę i w każdym dniu, w tym również w dni ustawowo wolne od pracy i wszelkiego rodzaju święta.
4. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia napraw w warunkach pracy ciągłej instalacji   
   z zastosowaniem zasad bezpiecznej pracy w oparciu o Instrukcję Organizacji Bezpiecznej Pracy   
   w ZSPS.
5. Planowe przeglądy Urządzeń będą się odbywać w oparciu o roczny harmonogram przeglądów   
   i konserwacji udostępniony Wykonawcy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do czynnego udziału w planowaniu przeglądów na podstawie wiedzy pozyskanej przez Wykonawcę w trakcie wykonywania Prac.
6. Wykonawca, na polecenie i po ustaleniach z pracownikami Zleceniodawcy, będzie systematycznie prowadzić inspekcje Urządzeń w ruchu i podczas postojów oraz przekazywać swoje uwagi i spostrzeżenia Przedstawicielowi Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usuwania Usterki nielimitującej zgłoszonej przez Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż **2 godziny** od zgłoszenia w dni robocze w godzinach 7:00 – 15:00. W przypadku zgłoszenia usterki nielimitującej po godz. 15.00 Wykonawca jest zobowiązany do przystąpienia do jej usunięcia w dniu następnym. Jeżeli takim dniem jest dzień wolny od pracy, to Wykonawca przystąpi do usuwania usterki w pierwszym dniu roboczym po dniu wolnym od pracy.
8. Po zgłoszeniu Awarii lub Usterki limitującej, wymagana jest niezwłoczna reakcja Wykonawcy i przystąpienie Personelu Wykonawcy do jej usunięcia (tj. nie dłużej niż w ciągu **1 godziny** od zgłoszenia). W przypadku zgłoszenia Usterki Limitującej po godzinie 15.00 wymagana jest reakcja Wykonawcy i przystąpienie personelu Wykonawcy do jej usunięcia w czasie nie dłuższym niż w ciągu **2 godzin** od chwili zgłoszenia. Prace prowadzone w celu usunięcia Awarii lub Usterki limitującej musza przebiegać nieprzerwanie (tj. bez zbędnych i nieuzasadnionych przerw) aż do uzyskania efektu jej likwidacji i przywrócenia Urządzenia do normalnej pracy. W tym celu Wykonawca musi uwzględnić konieczność pracy w godzinach nadliczbowych lub wymianę członków Personelu Wykonawcy na innych, jeżeli usunięcie Awarii lub Usterki limitującej tego wymaga.
9. W przypadku nieprzystąpienia Wykonawcy do usuwania Awarii lub Usterki w terminach, o których mowa w ust. 7-8 powyżej, lub zaprzestania usuwania Awarii lub Usterki wbrew postanowieniom ust. 3 i ust. 8 powyżej, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia, na koszt i ryzyko Wykonawcy, usuwania Awarii lub Usterki podmiotowi trzeciemu (wykonanie zastępcze), po wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonywania Umowy co najmniej w formie dokumentowej (np. w wiadomości elektronicznej wysłanej na adres e-mail wskazany przez Wykonawcę do kontaktów) i bezskutecznym upływie [1]-godzinnego dodatkowego terminu do przystąpienia do prac.
10. W przypadku przerwania Prac Serwisowych na żądanie Zamawiającego, o ile żądanie takie nie będzie wynikało z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, Zamawiający pokryje wszystkie koszty poniesione i udokumentowane przez Wykonawcę do momentu przerwania Prac Serwisowych. Zakres Prac Serwisowych wykonywanych do momentu ich przerwania musi być uzgodniony protokołem z Zamawiającym i takie uzgodnienia będą ostateczne.
11. Wykonawca będzie wykonywał Prace Serwisowe zgodnie z własnymi metodami i procedurami organizacyjnymi, z zastrzeżeniem, jak poniżej:
    1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać Prace Serwisowe z zachowaniem najwyższej staranności wymaganej od profesjonalisty, w szczególności w sposób wydajny, sprawny, bezpieczny i trwały oraz ponadto w taki sposób, żeby:
       * Urządzenia działały sprawnie przez cały Okres Obowiązywania Umowy;
       * zapobiec przedwczesnemu pogorszeniu stanu Urządzeń lub ich wyeksploatowaniu;
       * zminimalizowane zostało ryzyko zaistnienia Awarii lub Usterek, a w przypadku, gdy nie zapobiegnięto powstaniu Awarii lub Usterek tak, żeby okres trwania Awarii lub Usterek był jak najkrótszy, a ich uciążliwość jak najmniejsza;
       * zachowane zostały wszelkie wymogi wynikające z obowiązujących przepisów prawa związane z przeprowadzaniem Prac Serwisowych oraz wynikające z nich obowiązki dla Zamawiającego, w tym w szczególności z przepisów BHP i ppoż. obowiązujących na terenie Obiektów oraz przepisów dot. ochrony środowiska. Strony ustalają, że Wykonawca zabezpiecza mienie i całą strefę w odpowiednią liczbę niezbędnych środków gaśniczych.
    2. Prace Serwisowe powinny być wykonywane i świadczone poprzez wykonanie czynności określonych w Umowie, jak również poprzez wykonanie innych czynności niezbędnych do prawidłowego wykonania Prac Serwisowych, które pomimo braku ich opisu w Umowie powinny być wykonane z najwyższą starannością.
    3. Prace Serwisowe powinny być wykonywane:
       * w oparciu o dokumentację techniczną udostępnioną przez Zamawiającego;
       * zgodnie z zaleceniami Zamawiającego;
       * zgodnie z najwyższymi standardami i zasadami współczesnej wiedzy technicznej;
       * zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami;
       * zgodnie z zasadami, w tym zasadami bezpieczeństwa obowiązującymi u Zamawiającego, które określone są w Z**ałączniku Z-03** do Umowy.
    4. W przypadku, gdy zasady postępowania z określonymi Urządzeniami lub ich wymagana efektywność zostały określone przepisami prawa (w szczególności przez przepisy Prawa Energetycznego oraz ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz. U. nr 122, poz. 1321, z późn. zm.), Wykonawca jest zobowiązany do ścisłego przestrzegania tych przepisów   
       i wymogów w nich sformułowanych.
    5. Personel Wykonawcy posiada kwalifikacje, uprawnienia, badania i przeszkolenia adekwatne   
       do wykonywanych Prac Serwisowych, w tym między innymi:
       * sprzęt do budowy prostych rusztowań systemowych do wysokości 6 metrów (mierząc od podstawy budowy rusztowania) na potrzeby prowadzonych przez siebie prac (usługa ta będzie wykonywana w ramach realizacji Prac Serwisowych),
       * aktualne zaświadczenia kwalifikacyjne „D” lub „E” w zakresie serwisowanych Urządzeń,

a Wykonawca niniejszym powyższe oświadcza zgodnie ze wzorem Oświadczenia   
o uprawnieniach, umieszczonym w **Załączniku Z-09** do Umowy.

* 1. Personel Wykonawcy będzie wyposażony lub będzie posiadał dostęp do sprzętu, narzędzi   
     i przyrządów pomiarowych niezbędnych do realizacji Prac Serwisowych.
  2. W przypadku prac wykonywanych przez Personel Wykonawcy na wysokości powyżej 6 metrów (mierząc od podstawy budowy rusztowania), w przypadku rusztowań wiszących oraz wewnątrz zbiorników, prace rusztowaniowe będą zlecane odrębnie przez Zamawiającego na podstawie innych umów.
  3. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo Personelu Wykonawcy przy wykonywaniu Prac Serwisowych oraz zapewnia im pierwszą pomoc w miejscu wykonywania Prac Serwisowych.
  4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za bezpieczne wykonywanie Prac Serwisowych, w tym za bezpieczeństwo osób i mienia Zamawiającego, oraz osób trzecich znajdujących się w uprawniony sposób w rejonie wykonywania Prac Serwisowych.
  5. Wszelkie uszkodzenia Urządzeń, które wystąpią w wyniku wykonywania Prac Serwisowych zostaną usunięte przez Wykonawcę na jego wyłączny koszt i ryzyko.

1. Kontrole i ocena Personelu Wykonawcy
   1. W przypadku stwierdzenia podczas okresowych kontroli warunków BHP, p.poż. i ochrony środowiska prowadzonych przez Zamawiającego lub zewnętrznych audytorów Zamawiającego, w szczególności PGNiG TERMIKA S.A., nieprzestrzegania przez Personel Wykonawcy przy wykonywaniu Prac Serwisowych obowiązujących przepisów lub zasad określonych w dokumencie stanowiącym **Załącznik Z-03** do Umowy, Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę z winy Wykonawcy w trybie określonym w § 22 ust. 2 pkt d) Umowy.
   2. Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo oceny co do:
      * organizacji i efektywności pracy Personelu Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela Zamawiającego nieuzasadnionych przerw w trakcie wykonywania prac, Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo nie uznać czasu trwania stwierdzonych przerw jako czasu świadczenia prac. Czas ten nie wlicza się do całkowitego czasu świadczenia prac przez Personel Wykonawcy, a tym samym nie przysługuje za ten czas Wynagrodzenie;
      * jakości pracy Personelu Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela Zamawiającego nieodpowiedniej, niezgodnej z wymogami Umowy jakości pracy, Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo nie uznać czasu świadczenia prac przez Personel Wykonawcy, za co nie będzie przysługiwało Wykonawcy Wynagrodzenie;
      * kwalifikacji, kompetencji i uprawnień Personelu Wykonawcy i w razie stwierdzenia ich braku przez danego członka Personelu Wykonawcy, Zamawiający może nakazać temu członkowi opuszczenie Terenu Zakładu Zamawiającego i nie wypłacić Wynagrodzenia Wykonawcy za ewentualny czas świadczenia prac przez tego członka Personelu Wykonawcy.
   3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego powtarzających się po stronie Wykonawcy tych samych nieprawidłowości w odniesieniu do sytuacji określonych w pkt b) powyżej, Zamawiający ma prawo wypowiedzieć Umowę z winy Wykonawcy w trybie określonym w § 22 ust. 2 pkt d) Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
   1. przekazania Zamawiającemu przed rozpoczęciem każdego miesiąca trwania Umowy listy osób zaplanowanych do zgłaszania oraz usuwania Awarii lub Usterek limitujących poza godzinami pracy, o których mowa w § 11 ust. 3 Umowy, w dni robocze, a także w dni ustawowo wolne od pracy z podaniem numeru telefonu do kontaktu z tymi osobami,
   2. informowania Zamawiającego o błędach stwierdzonych w dokumentacji technicznej udostępnionej przez Zamawiającego. Wykonawca może dokonać korekty dokumentacji technicznej Urządzeń w zakresie powyższych błędów, po uzyskaniu uprzedniej zgody Zamawiającego za odrębnie ustalonym przez Strony wynagrodzeniem,
   3. zapewnienia w ramach Wynagrodzenia środków transportowych na terenie Obiektu do transportu Materiałów Remontowych i Części Zamiennych, niezbędnego sprzętu, rusztowań do prac wykonywanych na wysokości wraz z budową i demontażem oraz zapewnienia obsługi urządzeń dźwignicowych do Prac Serwisowych – zgodnie   
      z wymaganiami UDT, a także zapewnia dostęp do mobilnych środków transportowych   
      z koszem roboczym do prac na wysokości przy instalacjach na zewnątrz budynków,
   4. zapewnienia środków transportowych niezbędnych do dostarczenia remontowanych Urządzeń lub ich elementów do Prac Warsztatowych lub serwisu zewnętrznego w ramach Usług Dodatkowych zapewnianego przez Wykonawcę w ramach Umowy,
   5. zorganizowania ruchu samochodowego na terenie zakładu EC Siekierki na zasadach określonych w Instrukcji kontroli ruchu osobowego i materiałowego w PGNiG TERMIKA S.A. przekazanej Wykonawcy przed rozpoczęciem prac,
   6. przekazania do skupu całego złomu należącego do Zamawiającego, a odzyskanego podczas realizacji Prac, wywiezienia wszystkich pozostałych materiałów pochodzących z rozbiórki   
      i demontażu (tj. gruzu i odpadów) poza teren Zakładu Zamawiającego oraz dokonania ich utylizacji zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska,
   7. przygotowania niezbędnych dokumentów do odbiorów Urządzeń, w tym odbiorów objętych dozorem technicznym, uczestniczenia w próbach dozorowych oraz dokonania wszelkich innych czynności związanych z odbiorem technicznym, oraz dostarczenia Zamawiającemu pełnej dokumentacji po dokonaniu takiego odbioru,
   8. do bieżącej współpracy z innymi wykonawcami pracującymi równolegle na danym Urządzeniu w zakresie organizacji pracy i koordynacji harmonogramu prac remontowych. Współpraca ta ma na celu zapewnienie płynnego i bezpiecznego prowadzenia Prac Serwisowych oraz rozruchu i ruchu próbnego Urządzenia,
   9. zastosowania metod i procedur, które zapewnią wymaganą jakość i kontrolę wykonania wszystkich Prac Serwisowych,
   10. zastosowania do realizacji powierzonych Prac Serwisowych nowych, dobrej jakości materiałów, które nie będą obniżać wartości użytkowej Urządzeń, ani nie będą pogarszać ich dotychczasowych parametrów technicznych oraz, które będą w zgodzie z Polskimi Normami,
   11. utrzymania porządku w miejscu prowadzonych Prac Serwisowych,
   12. zorganizowania Prac Serwisowych w taki sposób, aby nie utrudniały one normalnej pracy Zakładu Zamawiającego oraz zakładu EC Siekierki, a w szczególności: niezanieczyszczania otoczenia Urządzeń (zapylenie, hałas, oślepienie), nietarasowania dróg komunikacyjnych   
       i przeciwpożarowych, utrzymywania porządku na polach odkładczych Zamawiającego,
   13. usuwania na bieżąco z terenu prowadzenia prac Materiałów zużytych lub zbędnych (np.   
       z demontażu).
3. Zasady wykorzystania Materiałów Remontowych i Części Zamiennych:
   1. Materiały Remontowe oraz Części Zamienne do wykonania Prac Serwisowych, poza dostarczonymi przez Zamawiającego, zapewnia Wykonawca na zasadach określonych poniżej.
   2. Wykonawca zapewni zakup Materiałów Remontowych oraz Części Zamiennych nowych po najniższych cenach w terminach umożliwiających wykonanie Prac Serwisowych zgodnie   
      z przyjętym rocznym harmonogramem przeglądów i konserwacji obowiązującym   
      u Zamawiającego.
   3. Ilość/liczba, asortyment i źródła zakupu Materiałów Remontowych i Części Zamiennych, które mają być wykorzystane do Prac Serwisowych są uzgadniane przez Strony z góry, nie rzadziej niż raz na kwartał.
   4. W przypadku konieczności zakupu Materiałów Remontowych i Części Zamiennych do realizacji Prac Serwisowych, Wykonawca zgłasza konieczność zakupu materiałów Zamawiającemu w celu zatwierdzenia ich ilości/liczby oraz ceny zakupu. W POU Wykonawca uwzględni do rozliczenia tylko te Materiały Remontowe i Części Zamienne, które w danym Okresie Rozliczeniowym zostały faktycznie zamontowane na Urządzeniach, użyte do wykonania Prac Serwisowych, lub przyjęte przez Zamawiającego do magazynu Zamawiającego jako Części Zamienne.
   5. Materiały Remontowe i Części Zamienne zakupione przez Wykonawcę lecz nie wykorzystane w danym okresie rozliczeniowym na zasadach wskazanych w pkt. d) powyżej są magazynowane przez Wykonawcę i nie podlegają rozliczeniu w POU za dany okres rozliczeniowy.
   6. Wszystkie Materiały Remontowe lub Części Zamienne niezbędne Wykonawcy do realizacji Prac Serwisowych, dostarczane są przez Wykonawcę na Teren Zamawiającego, na koszt   
      i ryzyko Wykonawcy.
   7. Materiały Remontowe i Części Zamienne zakupione przez Wykonawcę bez uprzedniego uzgodnienia szczegółów zakupu z Zamawiającym lub zatwierdzenia szczegółów zakupu przez Zamawiającego nie zostaną uwzględnione w POU.
4. Zasady zatrudniania Podwykonawcy przez Wykonawcę
   1. Wykonawca nie może bez uzyskania uprzedniej pisemnej akceptacji Zamawiającego powierzyć podwykonawcy wykonania części Prac Serwisowych.
   2. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy wykonanie części Prac Serwisowych, Wykonawca zgłasza podwykonawcę na dokumencie, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik Z-10** do Umowy, a także dołącza Oświadczenie wykonawcy   
      o uprawnieniach, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik** **Z-09** do Umowy, potwierdzając tym samym kwalifikacje i uprawnienia podwykonawcy.
   3. W przypadku powierzenia podwykonawcy wykonania Prac Serwisowych, Wykonawca zapewni, że jego podwykonawca będzie przestrzegał wszystkich zasad dotyczących staranności i innych wymogów określonych w Umowie.
   4. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawcy jak za swoje działania  
      i zaniechania.
   5. W każdej umowie zawieranej przez Wykonawcę z podwykonawcą muszą zostać zawarte poniższe postanowienia:
      * Zamawiającemu przysługuje prawo bezpośredniego skierowania do podwykonawcy zapytania   
        dotyczącego płatności dokonanych przez Wykonawcę oraz o ewentualnych opóźnień w ich uregulowaniu.
      * Podwykonawca może zgłaszać się bezpośrednio do Zamawiającego w przypadku zaistnienia zaległej płatności Wykonawcy względem podwykonawcy.
5. Wykonawca do wykonywania Prac Serwisowych zobowiązuje się nie zatrudniać na podstawie umowy o pracę lub umowy prawa cywilnego osób będących pracownikami Zamawiającego.

**§ 12. ODBIÓR PRAC**

1. Odbiór Prac Serwisowych odbywa się co miesiąc (zgodnie z ust. 3 poniżej) na podstawie sporządzanych przez Wykonawcę i zatwierdzanych przez Przedstawiciela Zamawiającego POU,   
   w którym Wykonawca przedstawia m.in:
   1. rodzaj wykonanych Prac Serwisowych i liczba wypracowanych godzin roboczych na podstawie prowadzonego Dziennika Prac Serwisowych – zakres, o którym mowa § 3 ust 1, 2,4 i 5,
   2. Ilość/liczbę zużytych do ich wykonania Materiałów Remontowych i Części Zamiennych (wykaz zużytych materiałów i części zamiennych) – zakres, o którym mowa § 3 ust. 3,
   3. rodzaj i wartość prac i Usług Dodatkowych, o którym mowa§ 3 ust. 6 i 7,
2. Obustronnie podpisany POU stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury i dokonania przez Zamawiającego zapłaty za Prace Serwisowe wykonane przez Wykonawcę w danym miesiącu kalendarzowym.
3. POU będą przygotowane i przesłane Zamawiającemu przez Wykonawcę do 28. dnia miesiąca,   
   w którym Prace Serwisowe zostały wykonane, i będą podlegały zatwierdzeniu przez Zamawiającego do końca tego miesiąca.
4. Wzór protokołu odbioru Prac (POU) stanowi **Załącznik** **Z-02** do Umowy**.**
5. W zależności od rodzaju, zakresu i charakteru wykonanych Prac Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo podjąć decyzję o przeprowadzeniu odbioru końcowego dla danego Urządzenia lub grupy Urządzeń z przeprowadzeniem prób funkcjonalnych Urządzeń lub ruchu próbnego według zasad opisanych poniżej, lub o przeprowadzeniu odbioru końcowego bez przeprowadzenia prób funkcjonalnych Urządzeń lub ruchu próbnego.
   1. Próby funkcjonalne Urządzeń
      * Próby funkcjonalne Urządzeń, na których wykonano Prace Serwisowe będą przeprowadzone przez Zamawiającego w obecności Przedstawiciela Wykonawcy po zakończeniu tych Prac. Po zakończeniu Prac, Przedstawiciel Wykonawcy zgłasza gotowość wykonania próby funkcjonalnej. Próby funkcjonalne będą uważane za zakończone, gdy każda z nich uzyska wynik pozytywny. Głównym kryterium oceny jest prawidłowa praca Urządzenia, a głos decydujący przy podejmowaniu decyzji należy do Przedstawiciela Zamawiającego.
      * Po zakończonych z wynikiem pozytywnym prób funkcjonalnych, Wykonawca zgłosi gotowość przeprowadzenia ruchu próbnego Urządzenia bądź grupy Urządzeń, na których były wykonywane Prace Serwisowe.
   2. Przeprowadzenie ruchu próbnego
      * W zależności od rodzaju wykonywanych Prac, stopnia ich skomplikowania oraz ważności remontowanych Urządzeń w procesie technologicznym, Przedstawiciel Zamawiającego może podjąć decyzję o konieczności przeprowadzania ruchu próbnego Urządzeń będących przedmiotem Prac Serwisowych.
      * Za pozytywnie przeprowadzony ruch próbny uważa się nieprzerwaną pracę Urządzenia, trwającą uzgodnioną wcześniej przez Przedstawicieli Stron liczbę godzin,  
        z parametrami znamionowymi lub innymi uzgodnionymi pisemnie przez Zamawiającego i Wykonawcę. Ruch próbny mimo zaniżenia parametrów pracy Urządzenia lub skrócenia jego czasu ze względów innych, niż wynikające z wad Urządzenia, może zostać uznany przez Zamawiającego za pozytywnie przeprowadzony.
      * W czasie trwania ruchu próbnego, nadzór nad pracą Urządzeń pełni obsługa Zamawiającego, a czas ruchu próbnego nie wlicza się do okresu wykonania Prac Serwisowych.
      * Zakończenie ruchu próbnego wyremontowanego lub serwisowanego Urządzenia   
        z wynikiem pozytywnym stanowi podstawę do rozliczenia Prac.
      * W przypadku zakończenia ruchu próbnego z wynikiem negatywnym, ruch próbny należy przeprowadzić ponownie, po wprowadzeniu przez Wykonawcę niezbędnych korekt.
      * Końcowy odbiór Prac Serwisowych zakończonych ruchem próbnym Urządzeń wymaga podpisania końcowego protokołu odbioru.

**§ 13. GWARANCJA**

1. Ogólne gwarancje Wykonawcy kształtują się jak poniżej. Niezależnie od udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości na wszystkie Prace, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie z tytułu rękojmi za wady.
2. Wykonawca gwarantuje zastosowanie najnowszych technologii w zakresie wykonywanych Prac Serwisowych, właściwą jakość wykonanych Prac Serwisowych i należytą jakość dostarczonych Materiałów Remontowych i Części Zamiennych.
3. Wykonawca gwarantuje osiągnięcie i utrzymanie przez remontowane lub serwisowane Urządzenia parametrów technicznych i eksploatacyjnych zgodnie z oczekiwaniami Zamawiającego opartymi na dotychczasowych doświadczeniach remontowych Zamawiającego lub posiadanej przez Zamawiającego i udostępnionej Wykonawcy dokumentacji technicznej.
4. Rozliczanie prac gwarancyjnych
   1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane Prace Serwisowe **na okres 12 miesięcy** (słownie: dwunastu) **od daty zatwierdzenia POU** obejmującego dane Prace,   
      w którym zostały wskazane, pod warunkiem zapewnienia przez Zamawiającego realizacji czynności niezbędnych do utrzymania należytego stanu technicznego Urządzenia.
   2. Usterki lub powstałe w ich wyniku Awarie stwierdzone w okresie gwarancji lub rękojmi za wady, o ile nie zostały zawinione przez Zamawiającego, usuwane będą przez Wykonawcę na koszt Wykonawcy bezzwłocznie lub w uzgodnionych przez Strony terminach, uwzględniających potrzeby technologiczne i operacyjne Zamawiającego. W przypadku nieuzgodnienia terminu w ciągu 2 dni od wystąpienia przez Zamawiającego z propozycją przystąpienia do rozmów w tym zakresie, termin wyznaczy Zamawiający, a Wykonawca przyjmuje go bezwarunkowo.
   3. Usterki lub powstałe w ich wyniku Awarie stwierdzone w okresie gwarancji lub rękojmi za wady, które spowodowane były wadami ukrytymi materiałów lub części dostarczonych   
      i zastosowanych przez Wykonawcę, zobowiązują Wykonawcę do działania zgodnie z lit. b) powyżej.
   4. Nieprzystąpienie do usunięcia przez Wykonawcę wady, Usterki lub powstałej w ich wyniku Awarii zgodnie z lit. b) i c) powyżej, bezzwłocznie lub w uzgodnionym terminie lub nienależyte ich usunięcie w uzgodnionym przez Strony bądź wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, uprawnia Zamawiającego (wedle jego wyboru) do zlecenia ich usunięcia innemu wykonawcy, na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze). Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do potrącenia wynagrodzenia z tytułu wykonania zastępczego z Wynagrodzenia Wykonawcy za Prace Serwisowe lub dochodzenia tych roszczeń w inny sposób.

Wszelkie zgłoszenia gwarancyjne z tytułu powstania Usterki lub Awarii wymagają formy pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się do bezzwłocznego podjęcia działań naprawczych po zgłoszeniu gwarancyjnym ze strony Zamawiającego.

**§ 14. UBEZPIECZENIE**

Wymagania dla ubezpieczenia Wykonawcy prezentuje **Załącznik Z-13** do Umowy.

**§ 15. KARY UMOWNE**

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy.
2. Zamawiający zastrzega, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy w przypadkach określonych poniżej, ma prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych określonych poniżej.
3. Zamawiający ma prawo nałożyć na Wykonawcę następujące kary umowne:
   1. za opóźnienie w wykonaniu Prac Serwisowych w odniesieniu do § 11 ust. 5 i 7 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 1.000,00 PLN (jeden tysiąc złotych i 00/100) netto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, przy czym nie więcej jednak niż do łącznej wysokości kary umownej odpowiadającej wysokości maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 6 Umowy. W przypadku, gdy Zamawiający skorzysta z prawa do zlecenia wykonania Prac Serwisowych innemu wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), przystąpienie do wykonywania Prac Serwisowych przez innego wykonawcę kończy okres opóźnienia Wykonawcy;
   2. za opóźnienie w usunięciu wad, Usterek lub Awarii w okresie gwarancji i rękojmi wykonanych w ramach Prac Serwisowych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 1.000,00 PLN (jeden tysiąc złotych i 00/100) netto za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, Usterek lub Awarii, przy czym nie więcej jednak niż do łącznej wysokości kary umownej odpowiadającej wysokości maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 6 Umowy. W przypadku, gdy Zamawiający skorzysta z prawa do zlecenia usunięcia tej wady, Usterki lub Awarii innemu wykonawcy (wykonanie zastępcze) na koszt i ryzyko Wykonawcy, zgodnie z § 13 ust. 4 pkt d) Umowy, przystąpienie do usunięcia wady, Usterki, Awarii przez innego wykonawcę kończy okres opóźnienia Wykonawcy;
   3. w przypadku niewywiązania się Wykonawcy ze zobowiązań wynikających z § 11 ust. 8 – w wysokości 3.000,00 PLN (słownie: trzy tysiące złotych) netto za każdą ujawnioną nieprawidłowość w działaniu;
   4. w przypadku, gdy z powodu nienależytego wykonania przez Wykonawcę zleconych Prac Serwisowych Urządzenie objęte tą Pracą ulegnie Usterce, Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy kary umownej w wysokości 50% wartości tych Prac, niezależnie od innych uprawnień określonych w Umowie. W przypadku, gdy Prace na Urządzeniu będą wykonywane kilkukrotnie kara umowna będzie naliczana od wartości Prac, które spowodowały Usterkę;
   5. w przypadku niedostarczenia na czas wykonywania Prac Materiałów Remontowych lub Części Zamiennych (dostarczanych przez Wykonawcę), które spowoduje opóźnienie lub wstrzymanie wykonania tych Prac, Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 5.000,00 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych i 00/100 zł) netto za każdy ujawniony przypadek;
   6. Jeżeli Zamawiający rozwiązuje umowę wskutek okoliczności zależnych od Wykonawcy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50.000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych i 00/100 zł) netto za rozwiązanie Umowy,
   7. Jeżeli Wykonawca rozwiązuje umowę wskutek okoliczności zależnych od Zamawiającego Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 50.000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych i 00/100 zł) netto za rozwiązanie Umowy.
4. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionych szkód, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych do wysokości 10.000.000,00 zł netto. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 500.000,00 zł netto. Zasady naliczania kar umownych:
   1. Karę umowną z tytułu przekroczenia terminu nalicza się od następnego dnia po przekroczeniu terminu.
   2. Zapłata kary umownej przez Stronę następuje na podstawie noty księgowej wystawionej przez drugą Stronę, w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania lub w innym terminie określonym w tej nocie.

**§ 16. ROZWIĄZANIE UMOWY**

1. Postanowienia ogólne
   1. Strony mają prawo do wypowiedzenia Umowy za 90-dniowym (słownie: dziewięćdziesiąt) okresem wypowiedzenia, licząc od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym oświadczenie o wypowiedzeniu Umowy zostało złożone.
   2. Oświadczenie o wypowiedzeniu Umowy należy złożyć w formie pisemnej.
   3. Z chwilą rozwiązania Umowy ustaje obowiązek Wykonawcy kontynuowania wykonywania Prac Serwisowych na rzecz Zamawiającego na podstawie Umowy oraz ustaje obowiązek Zamawiającego zapłaty kwot na rzecz Wykonawcy z tytułu Wynagrodzenia i zwrotu kosztów za Prace Serwisowe wykonywane po dacie rozwiązania Umowy.
   4. Rozwiązanie Umowy nie będzie mieć wpływu na prawa i obowiązki Stron powstałe przed jej rozwiązaniem. W szczególności Wykonawca będzie mieć prawo do otrzymania Wynagrodzenia za wykonywane Prace Serwisowe do chwili rozwiązania Umowy i będzie zobowiązany do realizacji obowiązków dotyczących gwarancji i rękojmi obowiązujących na podstawie Umowy.
2. Zamawiający ma prawo do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku:
   1. niewypłacalności Wykonawcy, jego likwidacji, ustanowienia zarządu przymusowego na przedsiębiorstwie Wykonawcy, zawarcia przez Wykonawcę układu z wierzycielami lub prowadzenia działalności pod zarządem przymusowym na rzecz wierzycieli Wykonawcy lub też w przypadku zajścia innych zdarzeń o podobnym skutku, jeżeli przepisy prawa dopuszczają możliwość rozwiązania Umowy w takiej sytuacji,
   2. stwierdzenia przez kontrolę przeprowadzoną przez Zamawiającego naruszania przez Personel Wykonawcy Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w ZSPS, stanowiącej **Załącznik Z-03** do Umowy, lub innych zasad dotyczących realizacji Prac, które były znane Wykonawcy;
   3. wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 2 Załącznika Z-18;
   4. rażącego niewywiązywania się przez Wykonawcę z jego obowiązków wynikających z Umowy, w szczególności znacznego obniżenia jakości i terminowości wykonywanych Prac Serwisowych lub ich zakresu;
   5. dwukrotnego w ciągu rokunieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania Usterki lub Awarii w ustalonymw Umowie terminie, czego skutkiem była konieczność ograniczenia prowadzenia działalności operacyjnej ZSPS lub jej wstrzymanie.

3. Wykonawca ma prawo do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku:

* 1. niewypłacalności Zamawiającego, jego likwidacji, ustanowienia zarządu przymusowego na przedsiębiorstwie Zamawiającego, zawarcia przez Zamawiającego układu z wierzycielami lub prowadzenia działalności pod zarządem przymusowym na rzecz wierzycieli Zamawiającego, lub też w przypadku zajścia innych zdarzeń o podobnym skutku, jeżeli przepisy prawa dopuszczają możliwość rozwiązania Umowy w takiej sytuacji,
  2. gdy Zamawiający pozostaje w zwłoce w zapłacie Wynagrodzenia, jeśli zwłoka nieprzerwanie trwa dłużej niż 45 (słownie: czterdzieści pięć) dni, pomimo dwukrotnego udzielenia Zamawiającemu dodatkowego 14-dniowego terminu na zapłatę Wynagrodzenia.

**§ 17. Siła Wyższa**

1. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane działaniem Siły Wyższej.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności stanowiącej siłę wyższą, uniemożlwiającej Stronie wykonanie lub należyte wykonanie Umowy, Strona zobowiązana, której ta okoliczność będzie dotyczyć, poinformuje niezwłocznie drugą Stronę o tym fakcie oraz uzgodni z drugą Stroną podjęcie odpowiednich środków w celu usunięcia skutków działania siły wyższej i doprowadzenia do należytego w danej sytuacji wykonania świadczenia Strony zobowiązanej, tj. w najbliższym możliwym terminie oraz w sposób najbardziej zbliżony do świadczenia pierwotnie ustalonego przez Strony.

**§ 18. ZAŁĄCZNIKI**

Wymienione poniżej załączniki, stanowią integralną część Umowy, z zastrzeżeniem, że w przypadku sprzeczności postanowień Umowy i Załączników, pierwszeństwo mają postanowienia Umowy:

Z-01\_Wykaz Maszyn i Urządzeń (do 24-US-03)

Z-02\_Protokół odbioru prac [POU]

Z-03 Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy w ZSPS

Z-04 Instrukcja kontroli ruchu osobowo-towarowego w EC Siekierki

Z-05 RODO klauzula dla osoby do kontaktu

Z-06 RODO klauzula dla pracowników i gości

Z-07 RODO klauzula dotycząca monitoringu wizyjnego w obiektach ZSPS

Z-08 Kodeks postępowania dla partnerów biznesowych ZSPS

Z-09 Oświadczenie wykonawcy o uprawnieniach

Z-10 Wzór zgłoszenia podwykonawcy

Z-11 Rejestr ilości wytworzonych odpadów

Z-12 Rodzaje odpadów i wymagania w zakresie ochrony środowiska

Z-13 Wymagania w zakresie Ubezpieczenia dla Wykonawcy. Polisa OC Wykonawcy

Z-14 Ochrona danych osobowych

Z-15 Prawa autorskie

Z-16 Poufność

Z-17 Wymagania organizacyjne

Z-18 Odpowiedzialność za sprawy społeczne (CSR) i środowisko

Z-19 Wymagania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy

**§ 19. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wykonawca nie jest uprawniony bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego do przeniesienia na osobę trzecią wierzytelności wynikających z Umowy.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i inne przepisy obowiązującego prawa.
4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron, i wchodzi w życie po podpisaniu przez Strony.

**W imieniu ZAMAWIAJĄCEGO:**  **W imieniu WYKONAWCY:**