

PROJEKT

**UMOWA Nr ...../...../2025**

zawarta w dniu..... 2025r., w Bogdance  
pomiędzy:

**Lubelskim Węglem „BOGDANKA” S.A.** z siedzibą w Bogdance, 21-013 Puchaczów, adres e-mail: ....., wpisanym pod numerem KRS 0000004549 do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez VI Wydział Gospodarczy Sądu Rejonowego Lublin - Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku. Wysokość kapitału zakładowego i kapitału wpłaconego Spółki 170.067 950,00 zł. NIP 713-000-57-84, zwanym w dalszej treści umowy **„Zamawiającym”**, w imieniu, którego działają:

1

2

**a**

..... z siedzibą w..... adres: ....., adres e-mail: ....., wpisanym pod numerem KRS..... do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez ....., wysokość kapitału zakładowego ..... zł. NIP: ..... nr BDO ....., zwanym w dalszej treści umowy **„Wykonawcą”** w imieniu, którego działają:

1

2

zwanymi dalej indywidualnie jako **„Strona”** lub łącznie jako **„Strony”**,

zwana dalej **„Umową”**

**o następującej treści:**

**§ 1**

**Podstawowe oświadczenia Stron**

1. Zamawiający oświadcza, że jego intencją jest **adaptacja pomieszczeń dla potrzeb dyspozytorni odstawy z serwerownią**, a także spełnienie przez Wykonawcę pozostałych świadczeń określonych w Umowie i Opisie przedmiotu zamówienia (wraz z załącznikami do tego Opisu), stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy oraz wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa [dalej: **„Przedmiot Umowy”**].
2. Szczegółowy zakres świadczeń Wykonawcy objętych Przedmiotem Umowy oraz szczegółowe wymagania dotyczące Przedmiotu Umowy zawarte są w Opisie przedmiotu zamówienia (wraz z załącznikami do tego Opisu), stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy oraz integralną część Umowy [dalej jako: **„Opis” lub „OPZ”**], a także w poniższych postanowieniach Umowy.
3. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:
  - a. jest profesjonalistą w zakresie wykonywania prac będących przedmiotem Umowy;
  - b. posiada odpowiedni potencjał ekonomiczny i organizacyjny oraz dysponuje wykwalifikowanym personelem, wiedzą techniczną doświadczeniem i uprawnieniami niezbędnymi do wykonania Przedmiotu Umowy opisanego w § 2 Umowy;
  - c. przed złożeniem oferty dokonał oględzin obiektów i rejonów, na których wykonywane będą prace stanowiące Przedmiot Umowy i zapoznał się z miejscem wykonywania prac (w tym robót budowlanych), w którym wykonywane będą prace objęte Przedmiotem Umowy, ze stanem infrastruktury technicznej, występującymi utrudnieniami oraz warunkami realizacji Przedmiotu Umowy [dalej: **„Teren Robót”**], oraz uzyskał od Zamawiającego wszelkie wyjaśnienia w kwestiach mających związek z wykonaniem Umowy, oraz, że uwzględnił wszystkie charakterystyczne właściwości Przedmiotu Umowy, dostępu, dowozu, oraz wszelkie związane z tym niesprzyjające okoliczności i warunki (praca na terenie zakładu górniczego, ciągłość ruchu obecnie funkcjonujących: instalacji technologicznych, układu elektroenergetycznego oraz zakładowego transportu drogowego itp). Ponadto Wykonawca oświadcza, że został poinformowany przez Zamawiającego, że na Terenie Robót istnieje możliwość wystąpienia różnic w istniejących urządzeniach i instalacjach kablowych i rurowych, w stosunku do stanu wynikającego z posiadanych przez Zamawiającego i udostępnionych Wykonawcy dokumentacji, oraz oświadcza, że ma pełną świadomość możliwości wystąpienia powyższych niedogodności, i oświadcza, że jest w stanie wykonać Przedmiot Umowy, określony w Opisie i w Umowie, na warunkach określonych w Umowie;
  - d. zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, szczegółowym zakresem świadczeń Wykonawcy objętych Przedmiotem Umowy, które zawarte są w Opisie i w Umowie, dokumentacją znajdującą się w posiadaniu Zamawiającego, oraz rozmieszczeniem punktów poboru energii elektrycznej i wody;
  - e. wykona Umowę zgodnie z: warunkami określonymi w Umowie, w Opisie, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, sztuki budowlanej, opracowanym i zatwierdzonym wielobranżowym projektem technicznym, zaakceptowanym przez Zamawiającego, projektami technicznymi wykonawczymi urządzeń i instalacji, zaleceniami Zamawiającego, przy uwzględnieniu zawodowej staranności oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności prawa cywilnego, prawa budowlanego,

prawa geologicznego i górniczego, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz innymi przepisami mającymi zastosowanie przy realizacji Umowy;

f. przyjmuje do wiadomości, że część prac będzie prowadzona w ruchu zakładu górniczego i prace te nie mogą go zakłócić oraz, że ewentualne całkowite wyłączenia urządzeń z ruchu mogą mieć miejsce w ograniczonym czasie lub/i tylko w niedziele lub święta po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym;

g. przysługują mu uprawnienia do zawarcia Umowy i jej wykonania zgodnie z przepisami prawa, z poszanowaniem praw osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu, w tym bez naruszania praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej. Wykonawca zapewnia ponadto, że wszystkie urządzenia, osprzęt, instalacje, podzespoły i materiały, które zostaną zabudowane w ramach realizacji Przedmiotu Umowy, będą fabrycznie nowe, stanowić będą wyłączną własność Wykonawcy oraz będą wolne od wad fizycznych i prawnych. W przypadku złożenia przez Wykonawcę niezgodnego ze stanem rzeczywistym zapewnienia, zawartego w zdaniu pierwszym, Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego lub osoby trzecie. Wykonawca zwalnia Zamawiającego od wszelkich obowiązków świadczenia na rzecz osób trzecich, mogących powstać w przypadku, określonym w zdaniach poprzednich, w tym od obowiązku zapłaty odszkodowania z tytułu naruszenia praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej na rzecz osób uprawnionych z tych praw.

4. Strony postanawiają, że przez „wadę” rozumie się:

- a. każdy element Przedmiotu Umowy wykonany niezgodnie z Umową lub
- b. brak właściwości Przedmiotu Umowy, o których istnieniu Wykonawca zapewnił Zamawiającego, lub
- c. inne okoliczności stanowiące wadę w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa.

5. Przez wady fizyczne Przedmiotu Umowy rozumie się jego niezgodność z Umową w szczególności, gdy Przedmiot Umowy: nie ma właściwości, które rzecz tego rodzaju powinna mieć ze względu na cel w umowie oznaczony albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia; nie ma właściwości, o których istnieniu Wykonawca zapewnił Zamawiającego, w tym przedstawiając próbkę lub wzór; nie nadaje się do celu, o którym Zamawiający poinformował Wykonawcę przy zawarciu umowy, a Wykonawca nie zgłosił zastrzeżenia co do takiego jego przeznaczenia; został Zamawiającemu wydany w stanie niepełnym; jest niepełnowartościowy lub uszkodzony na skutek złego materiału, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn tkwiących w Przedmiocie Umowy.

6. Przez „Wady istotne” rozumie się w szczególności wady uniemożliwiające lub w znacznym stopniu utrudniające korzystanie z Przedmiotu Umowy lub jego elementów - w sposób normalny i bezpieczny oraz zgodnie z celem Umowy, przeznaczeniem Przedmiotu Umowy, obowiązującymi przepisami i bez naruszania praw osób trzecich - w tym między innymi wady prawne. Natomiast przez „Wady nieistotne” rozumie się wady inne niż Wady istotne, w szczególności wady nie wpływające na normalne korzystanie z Przedmiotu Umowy.

7. Projekty, o których mowa w ust.3 lit. e) niniejszego paragrafu muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności z przepisami: ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze, Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Ponadto przyjęte w Projektach rozwiązania techniczne muszą nawiązywać do istniejącej infrastruktury.

8 W rozwiązaniach projektowych przyjętych w projektach, o których mowa w ust. 3 lit. e) niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest przewidzieć stosowanie wyrobów dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania. Wyroby zaliczone do grupy jednostkowego stosowania będą mogły być przewidziane przez Wykonawcę dopiero po uzyskaniu pisemnej akceptacji Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest własnym staraniem i na własny koszt wykonać wszelkiego rodzaju pomiary, inwentaryzacje oraz inne czynności i dokumenty, a także uzyskać wszelkie dokumenty, decyzje, opinie, uzgodnienia i zgody [w tym branżowe], a także ekspertyzy, badania, operaty, które zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa okażą się niezbędne do wykonania przez niego Przedmiotu Umowy, oraz zezwolenia na oddanie do ruchu urządzeń i instalacji [jeśli będą wymagane],

9. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający udzieli wskazanym przez Wykonawcę pracownikom Wykonawcy - pełnomocnictw do reprezentowania Zamawiającego przed właściwymi organami administracji publicznej w sprawach dotyczących dokonywania uzgodnień, uzyskania decyzji administracyjnych opinii, zgód i wszelkich innych dokumentów, o których mowa w ustępie poprzedzającym. Wszystkie elementy projektów, o których mowa w ust.3 lit. e) niniejszego paragrafu muszą zawierać wymagane opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia w zakresie wynikającym z przepisów, a także być zaopatrzone w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenia, że zostały wykonane zgodnie z Umową zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, oraz że są wzajemnie skoordynowane technicznie i kompletne z punktu widzenia celu, któremu mają służyć, a ponadto kosztorysy inwestorskie muszą być aktualne według stanu na dzień podpisania protokołu przekazania, potwierdzającego ich przekazanie Zamawiającemu.

## **§ 2 Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający na podstawie Uchwały Zarządu nr ..... z dnia ..... roku zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy, którym jest adaptacja pomieszczeń dla potrzeb dyspozytorni odstawy wraz z serwerownią [zwana dalej „Budową”]. Przedmiot Umowy obejmuje:

- 1) Wykonanie wielobranżowego projektu technicznego [dalej zwanego również Projektem – zgodnie z § 6 Umowy] - w zakresie i w branżach określonych w OPZ, a także sporządzenie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ) oraz specyfikacji technicznej wykonania odbioru robót budowlanych,
  - 2) Wykonanie na własny koszt wszelkich czynności, w tym opracowań, a także uzyskanie wszelkich dokumentów, opinii (uzgodnień) - w tym branżowych, zezwoleń, operatów, badań, inwentaryzacji, planów, które zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa będą niezbędne do wykonania przez Wykonawcę projektu technicznego oraz zezwolenia na oddanie do ruchu urządzeń określonych w OPZ [w szczególności: serwerów w serwerowni, monitorów, elementów systemu monitoringu wizyjnego, klimatyzatorów itp., dalej zwanych: „Urządzeniami”] i niezwłoczne przekazanie ww. dokumentów Zamawiającemu,
  - 3) Dokonanie zakupu oraz dostarczenie na Teren Budowy (na własny koszt i ryzyko) fabrycznie nowych materiałów, Urządzeń niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy,
  - 4) Dostarczenie oprogramowania wraz z licencjami, wskazanego oraz spełniającego wymagania określone w OPZ [dalej zwanego „Oprogramowaniem”],
  - 5) Wykonanie Obiektów (przebudowa pomieszczeń, o których mowa w OPZ, dalej zwanych „Obiektami”) z własnych, fabrycznie nowych materiałów i przy użyciu własnego sprzętu, na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego wielobranżowego projektu technicznego, o którym mowa w OPZ,
  - 6) Dokonanie - zgodnie z zaakceptowanymi przez Zamawiającego projektami technicznymi wykonawczymi Urządzeń, o których mowa w OPZ - montażu Urządzeń oraz uruchomienie, wyposażonego w system sterowania i wizualizacji pracy tego układu o funkcjonalnościach określonych w OPZ (dalej: System),
  - 7) Wykonanie (ewentualnie uzyskanie) oraz przekazanie Zamawiającemu dokumentacji technicznych Urządzeń oraz dokumentów, o których mowa poniżej w treści niniejszego punktu, jak i dokumentów, o których mowa w Opisie, a także innych dokumentów umożliwiających używanie, serwisowanie i remonty Urządzeń, jak również dokumentów, których obowiązek dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa (zwanych dalej łącznie: „**Dokumentacją**”), w tym Kompletnych Instrukcji Obsługi Urządzeń zgodnych z dyrektywą 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r (zwanych dalej: DTR), które powinny zawierać: charakterystykę i dane ewidencyjne Urządzeń, rysunki, wykaz wyposażenia podstawowego normalnego i dodatkowego, instrukcję bezpiecznego użytkowania (obsługi, konserwacji i napraw), schemat instalacji elektrycznej, a także określać sposób załadunku, transportu Urządzeń, przygotowanie stanowiska montażowego, montażu i uruchomienia oraz rozruchu Urządzeń, jak również zawierać katalog części zamiennych, określać warunki odbioru technicznego, a ponadto zawierać sprawozdania i wyniki badań i prób, deklaracje zgodności WE/UE Urządzeń, świadectwa pochodzenia Urządzeń, w których będzie określone miejsce ich wytworzenia, certyfikaty badania Urządzeń typu WE/UE przez jednostkę notyfikowaną potwierdzające spełnienie wymagań dyrektywy 2014/34/UE, potwierdzenie zapewnienia systemu jakości produkcji Urządzeń zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE,
  - 8) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej Obiektów oraz uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie Obiektu/Obiektów [jeżeli będzie ona wymagana przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa],
  - 9) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczych projektów technicznych Urządzeń i Obiektów,
  - 10) Dostarczenie wykazu części zamiennych, niezbędnych do utrzymania sprawności technicznej przyjętych w dokumentacji Urządzeń, gwarantujących poprawne działanie systemów,
  - 11) Przeprowadzenie Rozruchu Urządzeń wybudowanej instalacji - zgodnie z OPZ [w którym mowa jest o uruchomieniu Urządzeń, co należy rozumieć jako rozruch], na podstawie opracowanego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Zamawiającego Programu Rozruchu (dalej: „Rozruch Urządzeń”), w tym w jego trakcie przeprowadzenie między innymi szkolenia dla **16 osób** personelu Zamawiającego w zakresie obsługi, eksploatacji konserwacji Urządzeń, trwającego minimum 8 godzin,
  - 12) przeprowadzenie Ruchu Próbnego Urządzeń budowanej instalacji i systemu, zgodnie z pkt II.6 OPZ (dalej: „Ruch Próbny Urządzeń”) w oparciu o przygotowany przez Wykonawcę i zaakceptowany przez Zamawiającego Program ruchu próbnego,
  - 13) Wykonanie wszelkich prac [robót] przygotowawczych niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, a także wykonanie pozostałych świadczeń i obowiązków określonych w Umowie, w tym w Opisie oraz tych obowiązków i świadczeń, które obciążają Wykonawcę na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
2. Szczegółowe określenie Przedmiotu Umowy zawiera Opis. Przez Przedmiot Umowy Strony zgodnie rozumieją świadczenia Wykonawcy określone w Umowie oraz w Opisie.
  3. Dokumentacje powykonawcze Obiektów oraz dokumentacje powykonawcze projektów technicznych Urządzeń, objęte Przedmiotem Umowy, które Wykonawca zobowiązany jest sporządzić (ewentualnie uzyskać) i przekazać Zamawiającemu, łącznie będą zwane dalej „**Dokumentacją powykonawczą**”. Wszystkie dokumenty wchodzące w skład **Dokumentacji Powykonawczej** oraz wchodzące w skład **Dokumentacji** muszą być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.
  4. Zamawiający powierza Wykonawcy wykonanie Przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy prawidłowo i terminowo.
  5. Wykonawca wykona prace objęte Przedmiotem Umowy z własnych materiałów i urządzeń oraz przy użyciu własnego sprzętu i narzędzi z możliwością zaangażowania Podwykonawców wraz z ich sprzętem i narzędziami do realizacji poszczególnych Elementów robót z uwzględnieniem postanowień § 4 Umowy. W przypadku wymaganych dopuszczeń lub certyfikatów na sprzęt niezbędny do wykonania Umowy oraz w przypadku zamiaru zastosowania po raz pierwszy w zakładzie górniczym Zamawiającego

nowych typów urządzeń, materiałów oraz wyrobów z tworzyw sztucznych, obowiązkiem Wykonawcy jest powiadomienie o tym KRZG Zamawiającego i przedstawienie mu stosownych dokumentów przed rozpoczęciem prac.

6. Strony zgodnie ustalają, że **Załącznikiem nr 2** do Umowy, będącym jej integralną częścią będzie Harmonogram Rzeczowo-Finansowy sporządzony przez Wykonawcę (w programie MS PROJECT STANDARD kompatybilny z wersją 2013 tego programu), w brzmieniu zatwierdzonym przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest realizować Przedmiot Umowy zgodnie z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym. Strony w trakcie wykonywania Umowy dopuszczają możliwość dokonania zmian kolejności i terminów wykonywania poszczególnych Elementów określonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, przy czym zmiany te mogą zostać wprowadzone przez Strony przed rozpoczęciem wykonywania Elementu, którego zmiana dotyczy, a także zmiany te nie mogą spowodować zwiększenia wysokości całkowitego wynagrodzenia, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, oraz przedłużenia terminu wykonania Przedmiotu Umowy, określonego w § 3 ust. 1 Umowy. Zmiany, o których mowa w treści niniejszego ustępu, dokonywane będą w trybie bieżących uzgodnień pomiędzy Stronami – z zachowaniem co najmniej formy dokumentowej [w tym za pośrednictwem poczty elektronicznej].
9. Strony ustalają że warunkiem przystąpienia do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, będzie uprzednie dokonanie - w trybie określonym w § 11 Umowy - Odbioru Technicznego Obiektów, a także Odbioru Technicznego Urządzeń, potwierdzone podpisanymi przez przedstawicieli Stron Protokołami Odbioru Technicznego - bez Wad istotnych, uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie Obiektu/Obiektów, a także przeprowadzenie Ruchu Próbnego Urządzeń z wynikiem pozytywnym, potwierdzonego podpisanym przez przedstawicieli Stron Protokołem z Ruchu Próbnego - bez zastrzeżeń.
- 10 Strony zgodnie ustalają, że w ramach Umowy przeprowadzone zostaną następujące odbiory: Odbiory Częściowe Przedmiotu Umowy, Odbiór Techniczny Obiektów, Odbiór Techniczny Urządzeń, oraz Odbiór Końcowy Przedmiotu Umowy.
11. Zamawiający uprawniony jest do odmowy dokonania poszczególnych odbiorów (w tym odstąpienia od czynności odbiorczych przed ich zakończeniem) i podpisania odpowiednich protokołów odbioru, zarówno w przypadku stwierdzenia, że przedmiot podlegający odbiorowi posiada Wady istotne, które to Wady nadają się do usunięcia lub nie nadają się do usunięcia, jak również z innych przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, a zwłaszcza w przypadku stwierdzenia przez wchodzących w skład komisji odbiorowej przedstawicieli Zamawiającego - w trakcie czynności odbiorczych, że Element podlegający odbiorowi nie został w całości wykonany (w odniesieniu do Odbiorów Częściowych) lub, że obowiązki niezbędne do dokonania odpowiednio Odbioru Ruchu Próbnego oraz Odbioru Technicznego Obiektów lub Odbioru Technicznego Urządzeń nie zostały w całości wykonane (w odniesieniu odpowiednio do Odbioru Technicznego Obiektów oraz Odbioru Technicznego Urządzeń), lub Przedmiot Umowy nie został w całości wykonany (w odniesieniu do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy). W przypadkach, o których mowa w zdaniu poprzednim zostanie sporządzona przez wchodzących w skład komisji odbiorowej przedstawicieli Zamawiającego informacja o odmowie dokonania odbioru i podpisania protokołu odbioru, która powinna wskazywać przyczynę odmowy dokonania odbioru. W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania ponownego zawiadomienia Zamawiającego o wykonaniu i ponownego zgłoszenia gotowości do odbioru, w sposób określony w Umowie.

### §3

#### Termin wykonania

1. Strony ustalają, że Wykonawca wykona Przedmiot Umowy w terminie **12 miesięcy** od daty zawarcia Umowy [wskazanej w komparycji Umowy], zgodnie z Harmonogramem Rzeczowo-Finansowym.
2. Strony zgodnie ustalają, że przez wykonanie Przedmiotu Umowy rozumieją podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad Istotnych, zaś przez termin wykonania Przedmiotu Umowy, datę podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad Istotnych. Wykonawca oświadcza, że ma świadomość, iż zawiadomienia (oświadczenia) o wykonaniu Przedmiotu Umowy (całości świadczeń składających się na Przedmiot Umowy) i zgłoszenia gotowości do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - musi dokonać co najmniej **14 dni** roboczych przed terminem wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Strony ustalają ponadto, że przez wykonanie poszczególnych Elementów, określonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, rozumieją podpisanie Protokołu Odbioru Częściowego - bez Wad Istotnych, obejmującego poszczególne Elementy, zaś przez termin wykonania poszczególnych Elementów, określonych w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, rozumieją datę podpisania Protokołu Odbioru Częściowego - bez Wad Istotnych, obejmującego poszczególne Elementy. Wykonawca oświadcza, że ma świadomość, iż zawiadomienia o wykonania poszczególnych Elementów i zgłoszenia gotowości do Odbioru Częściowego wykonanych Elementów - musi dokonać na co najmniej **7 dni** roboczych przed terminem wykonania poszczególnych Elementów, określonym w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym.

### §4

#### Podwykonawstwo

1. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może powierzyć Podwykonawcy (dalej: **Podwykonawca**) wykonania jakichkolwiek prac projektowych, robót budowlanych lub dzieła lub montażu (dalej: robót/prac), objętych Przedmiotem Umowy. Powierzenie wykonania robót Podwykonawcy nie może w żaden sposób skutkować powiększeniem kwoty wynagrodzenia Wykonawcy ponad kwotę określoną w § 5 ust. 1 Umowy.
2. W przypadku zamiaru powierzenia przez Wykonawcę wykonania robót objętych Przedmiotem Umowy Podwykonawcy, Wykonawca nie później niż **30 dni** przed planowanym zawarciem z Podwykonawcą umowy obejmującej wykonanie robót (dalej: „**umowa podwykonawcza**”) i skierowaniem Podwykonawcy do wykonania robót, przedłoży bezpośrednio Zamawiającemu

paraflowany przez Wykonawcę i Podwykonawcę projekt umowy podwykonawczej. Umowa, o której mowa w zdaniu poprzednim, powinna spełniać wszystkie wymagania określone poniżej w postanowieniach niniejszego paragrafu.

3. Jeżeli Zamawiający w terminie **14 dni** od przedłożenia mu paraflowanego projektu umowy podwykonawczej nie zgłosi sprzeciwu, uważać się będzie, że wyraził zgodę na zawarcie tej umowy. Po uzyskaniu zgody Zamawiającego na zawarcie umowy podwykonawczej lub jeżeli Zamawiający nie zgłosi sprzeciwu do projektu tej umowy w powyższym terminie, Wykonawca przed skierowaniem Podwykonawcy do wykonania robót, nie później niż w terminie **5 dni** od dnia uzyskania zgody Zamawiającego na zawarcie umowy podwykonawczej lub od dnia bezskutecznego upływu terminu na zgłoszenie sprzeciwu do projektu umowy podwykonawczej, zobowiązany będzie przedłożyć Zamawiającemu egzemplarz zawartej umowy podwykonawczej.
4. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę Podwykonawcy wykonania robót objętych Przedmiotem Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminu płatności określonego w umowie podwykonawczej, zgodnego z wymaganiami określonymi w ust. 5 niniejszego paragrafu, i ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za niewykonanie bądź nienależyte wykonanie powyższego zobowiązania. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę obowiązku określonego w treści niniejszego ustępu, traktowane jest przez Strony jako nienależyte wykonanie niniejszej Umowy przez Wykonawcę
5. Strony zgodnie ustalają, że umowa podwykonawcza musi w szczególności spełniać następujące wymagania:
  - a) musi zawierać postanowienie przewidujące zakaz zawarcia przez Podwykonawcę umowy z jakimkolwiek dalszym podwykonawcą której przedmiotem są roboty budowlane lub dzieło lub montaż lub prace projektowe;
  - b) musi zawierać postanowienie o zakazie dokonywania przez Podwykonawcę przelewu wierzytelności wynikających z umowy podwykonawczej - bez uprzedniej zgody Zamawiającego i Wykonawcy, wyrażonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności;
  - c) musi zawierać postanowienie przewidujące, że odbiory robót wykonanych przez Podwykonawcę będą miały charakter odbiorów wspólnych, tzn. dokonywane będą w ramach odbiorów Przedmiotu Umowy pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, na warunkach określonych w niniejszej Umowie i dokonywane będą z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, Wykonawcy i Podwykonawcy, oraz że z każdego z tych odbiorów sporządzany będzie jeden Protokół Odbioru Przedmiotu Umowy, dotyczący robót wykonanych w relacji: Zamawiający - Wykonawca oraz Wykonawca - Podwykonawca;
  - d) załącznikiem do Umowy musi być harmonogram rzeczowo-finansowy, zawierający określenie zakresu rzeczowego wraz z podziałem robót, które zostały powierzone do wykonania Podwykonawcy, na Elementy, terminy wykonania Elementów oraz ich wartość, z wyodrębnieniem wartości: prac projektowych, robót budowlanych, Urządzeń, oraz ich montażu, zgodne z podziałem zawartym w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym,
  - e) musi zawierać postanowienie, że Podwykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę VAT obejmującą należne mu wynagrodzenie w pierwszym dniu roboczym, następującym po dniu podpisania przez Zamawiającego, Wykonawcę i Podwykonawcę protokołów z poszczególnych odbiorów - bez wad istotnych/bez zastrzeżeń, które to protokoły stanowić będą podstawę do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy;
  - f) musi określać wysokość wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w kwocie netto i brutto, przy czym wysokość poszczególnych części wynagrodzenia należnego Podwykonawcy określona w umowie podwykonawczej nie może być wyższa od kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy od Zamawiającego za wykonanie danego zakresu rzeczowego prac;
  - g) musi określać termin zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy nie dłuższy niż **14 dni** od dnia wystawienia przez Podwykonawcę faktury VAT, zgodnie z zasadami określonymi w pkt 5 niniejszego ustępu;
  - h) musi zawierać postanowienia, że dokonanie jakichkolwiek zmian w umowie podwykonawczej uzależnione jest od uzyskania uprzedniej zgody ze strony Zamawiającego, udzielonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności;
  - i) musi zawierać postanowienie przewidujące możliwość rozwiązania umowy podwykonawczej na żądanie Zamawiającego, oraz zastrzeżenie, że w przypadku rozwiązania umowy w tym trybie, nie przysługują Podwykonawcy jakiejkolwiek roszczenia odszkodowawcze względem Zamawiającego;
  - j) musi zawierać postanowienie o wyłączeniu dopuszczalności potrącenia jakichkolwiek wierzytelności przysługujących Wykonawcy względem Podwykonawcy z wierzytelnością Podwykonawcy względem Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia za wykonanie robót objętych umową podwykonawczą
  - k) nie może zawierać postanowienia o ustanowieniu przez Podwykonawcę na rzecz Wykonawcy jakiegokolwiek zabezpieczenia w postaci kaucji gwarancyjnej utworzonej z wynagrodzenia należnego Podwykonawcy za wykonanie robót objętych umową podwykonawczą
6. Wykonawca otrzymywać będzie należne mu wynagrodzenie po wykazaniu Zamawiającemu, że uprzednio w całości rozliczył się z Podwykonawcą. W tym celu Wykonawca doręczać będzie Zamawiającemu każdorazowo, na co najmniej 12 dni przed upływem terminu płatności wynagrodzenia wynikającego z danej faktury VAT, oświadczenie Podwykonawcy [zgodne ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 11** do Umowy], jeżeli Podwykonawca wykonywał roboty objęte daną fakturą VAT, o zapłacie należnego Podwykonawcy wynagrodzenia za wykonane roboty wraz z kopią przelewu [potwierdzenia przelewu] powyższego wynagrodzenia na rachunek Podwykonawcy.
7. Jeżeli w terminie określonym w ustępie poprzednim Wykonawca nie doręczy Zamawiającemu oświadczenia i potwierdzenia przelewu, o których mowa w ustępie poprzednim, wówczas Zamawiający upoważniony będzie do zapłaty kwoty wynagrodzenia z danej faktury VAT bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy - do wysokości wynagrodzenia należnego mu na podstawie umowy podwykonawczej łączącej Podwykonawcę z Wykonawcą. Wykonawca jednocześnie oświadcza, że upoważnia Zamawiającego do zapłaty na rzecz Podwykonawcy wynagrodzenia objętego każdą fakturą VAT - na zasadach i w sposób opisany w zdaniu poprzednim oraz, że zobowiązuje się w umowie podwykonawczej z Podwykonawcą upoważnić Podwykonawcę do przyjęcia świadczenia uiszczanego na jego rzecz w sposób opisany powyżej. Strony zgodnie oświadczają, że dokonanie zapłaty przez Zamawiającego

bezpośrednio Podwykonawcy na zasadach i w sposób opisany powyżej oznaczać będzie umorzenie wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego, wynikającej z niniejszej umowy oraz umorzenie wierzytelności Podwykonawcy względem Wykonawcy wynikającej z umowy podwykonawczej, łączącej Wykonawcę i Podwykonawcę - do wysokości dokonanej zapłaty.

8. Strony zgodnie ustalają, że niespełnienie przez umowę podwykonawczą z Podwykonawcą któregośkolwiek z wymagań określonych treści niniejszego paragrafu, a zwłaszcza w treści ust. 5 i 7 niniejszego paragrafu, stanowi podstawę do zgłoszenia przez Zamawiającego sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy podwykonawczej. Ponadto Strony zgodnie ustalają, że dokonanie przez Wykonawcę i Podwykonawcę jakiegokolwiek zmiany w umowie podwykonawczej zaakceptowanej przez Zamawiającego - bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, będzie w stosunku do Zamawiającego bezskuteczne.
9. Jakakolwiek przerwa w wykonywaniu Umowy, wynikająca z braku Podwykonawcy lub z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy, będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania Przedmiotu Umowy lub wykonania poszczególnych Elementów składających się na Przedmiot Umowy.
10. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawcy jak za własne działania lub zaniechania.
11. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień dotyczących umowy zawartej z Podwykonawcą w formie określonej przez Zamawiającego, a w szczególności wyjaśnień dotyczących prawidłowości jej wykonywania. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właściwą koordynację prac powierzonych Podwykonawcy.
12. Listę osób reprezentujących Podwykonawcę oraz numery telefonów i faksów, Wykonawca przekaze Zamawiającemu niezwłocznie po zawarciu umowy z Podwykonawcą.
13. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregośkolwiek z obowiązków określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy - bez wyznaczania dodatkowego terminu,
14. Wykonawca, powierzając Podwykonawcy wykonanie jakichkolwiek robót objętych Przedmiotem Umowy, zobowiązany jest w umowie podwykonawczej zastrzec spełnienie wymagań związanych z okresem udzielonej Zamawiającemu gwarancji jakości i rękojmi za wady.
15. W przypadku wykonania przez Podwykonawcę lub z jego udziałem któregośkolwiek elementu lub części Projektów lub Dokumentacji, w tym DTR lub Dokumentacji powykonawczej, w sytuacji, gdy ten element lub ta część może stanowić utwór w rozumieniu przepisów prawa autorskiego, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sobie w umowie podwykonawczej nabycie i nabyć w wyniku tej umowy od Podwykonawcy autorskie prawa majątkowe do tej części lub jej elementów, powstałych z jego udziałem, w zakresie i na polach eksploatacji określonych w § 6 ust. 7 i 8 Umowy (w tym prawa zależne), w celu ich przeniesienia na Zamawiającego na podstawie i na zasadach określonych w § 6 Umowy, oraz uzyskać od Podwykonawcy zgodę na przeniesienie autorskich praw majątkowych do wszystkich elementów lub części Projektów lub Dokumentacji, w tym DTR lub Dokumentacji powykonawczej, powstałych z jego udziałem. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest uzyskać i dostarczyć Zamawiającemu, nie później niż w dniu sporządzania protokołów zdawczo-odbiorczych, dotyczących odpowiednio; Projektów lub Dokumentacji, w tym DTR i Dokumentacji powykonawczej, pisemne oświadczenie Podwykonawcy stwierdzające, że Wykonawca dysponuje autorskimi prawami do wszystkich elementów i części Projektów i Dokumentacji, w tym DTR i Dokumentacji powykonawczej, oraz zawierające zgodę Podwykonawcy, o której mowa w zdaniu poprzednim. W przypadku wytoczenia powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw osób trzecich, Wykonawca zobowiązuje się wziąć udział w takim postępowaniu po stronie Zamawiającego. Wykonawca, podzlecając wykonanie usług lub prac projektowych Podwykonawcy, zobowiązany jest w umowie podwykonawczej zastrzec pełnienie przez niego nadzoru autorskiego nad realizacją Przedmiotu Umowy.
16. Strony ustalają, że Podwykonawcami w rozumieniu niniejszej Umowy, w szczególności postanowień niniejszego paragrafu, są również podmioty wykonujące prace projektowe (Projekty lub ich części) oraz w/w Dokumentację, co jednak nie oznacza przyjęcia przez Zamawiającego odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia na rzecz tych podmiotów.

## **§5**

### **Wynagrodzenie**

1. Za należyte wykonanie przez Wykonawcę całości świadczeń i obowiązków, składających się na Przedmiot Umowy uwzględniające wszystkie usługi, części i materiały wynikające z obowiązkowych przeglądów i wymian zgodnie z DTR, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy całkowite wynagrodzenie ryczałtowe [w rozumieniu art. 632 § 1 Kodeksu cywilnego] w kwocie ..... PLN (słownie:.....) netto, powiększone o należny podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wynagrodzenie, określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, rozumiane jest jako stałe w okresie obowiązywania Umowy. Wynagrodzenie to uwzględnia wszelkie koszty związane z należytym wykonaniem przez Wykonawcę wszystkich świadczeń i obowiązków, składających się na Przedmiot Umowy, jak również obejmuje wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, które powstały w związku z realizacją niniejszej Umowy, w tym za przeniesienie na Zamawiającego praw zależnych do ww. Utworów, a także za udzielenie Zamawiającemu licencji w zakresie i na zasadach określonych w § 6 ust. 21 Umowy.
3. Dopuszcza się zmianę wynagrodzenia w przypadku zmiany stawki VAT, wystąpienia robót (prac) zamiennych, ograniczenia zakresu robót (prac) lub wprowadzenia do realizacji przez Wykonawcę robót dodatkowych uzgodnionych z Zamawiającym. Zmiana, o której mowa w zdaniu poprzednim, wymaga akceptacji Zamawiającego i zachowania formy pisemnej [aneksu], zastrzeżonej pod rygorem nieważności.

4. Wynagrodzenie, o którym mowa powyżej w treści niniejszego paragrafu, płatne będzie w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę (na zasadach określonych poniżej w treści Umowy) odpowiednio: faktur częściowych VAT i końcowej faktury VAT, z zastrzeżeniem § 4 ust. 6 i 7 Umowy.
5. Za dzień zapłaty poszczególnych części wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia daną kwotą rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Szczegółowe warunki płatności określa § 13 Umowy.

## § 6

### Projekty Dokumentacja, w tym DTR oraz Dokumentacja Powykonawcza

1. Przed dokonaniem zakupu urządzeń, instalacji, podzespołów i materiałów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy oraz przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest opracować i przedłożyć Zamawiającemu Projekty [w tym projekty techniczne oraz wielobranżowy projekt techniczny, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 Umowy] i Dokumentację oraz uzyskać w odniesieniu do Projektów pozytywną opinię Komisji Oceny Projektów Inwestycyjnych (**KOPI**) Zamawiającego. Projekty powinny być przekazane Zamawiającemu w jego siedzibie w formie i liczbie egzemplarzy określonych w ust. 11 niniejszego paragrafu. Przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu Projektów wymagać będzie potwierdzenia w formie protokołu zdawczo-odbiorczego, podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Zamawiający po przekazaniu mu Projektów w ciągu 15 dni jest zobowiązany do ich zaopiniowania i ewentualnego zatwierdzenia przez KRZG Zamawiającego, przy czym jeśli opinia KOPI Zamawiającego będzie negatywna, wówczas Projekty zostaną zwrócone Wykonawcy w celu usunięcia stwierdzonych wad, usterek lub niezgodności z Umową [dalej: „wady”]. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany będzie usunąć stwierdzone przez Zamawiającego wady w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie dłuższym niż 15 dni od otrzymania zwróconych wersji Projektów i Dokumentacji.
2. Po usunięciu stwierdzonych wad, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu ponownie Projekty oraz Dokumentację do oceny przez KOPI Zamawiającego i ewentualnego zatwierdzenia przez KRZG Zamawiającego, na zasadach i w trybie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę stwierdzonych wad w terminie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części - według swego wyboru lub złożyć Wykonawcy oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia w odpowiednim stosunku.
3. Niezłożenie przez Zamawiającego oświadczenia, obejmującego negatywne zaopiniowanie Projektów przez KOPI Zamawiającego oraz odmowę ich zatwierdzenia przez KRZG Zamawiającego, w terminie 15 dni od przekazania kompletnych Projektów Zamawiającemu, oznaczać będzie, że Projekty zostały pozytywnie zaopiniowane przez KOPI Zamawiającego i zatwierdzone przez KRZG Zamawiającego. W takim przypadku Zamawiający najpóźniej w terminie 5 dni roboczych liczonych od upływu terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu, prześle do Wykonawcy za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej informację, że Projekty zostały pozytywnie zaopiniowane i zatwierdzone. Pozytywne zaopiniowanie Projektów przez KOPI Zamawiającego i zatwierdzenie ich przez KRZG Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu nienależytego wykonania Umowy, w tym z tytułu wad Projektów oraz Dokumentacji, ani też nie ogranicza tej odpowiedzialności.
4. Wykonawca gwarantuje, że w przypadku odmowy pozytywnego zaopiniowania Projektów przez KOPI Zamawiającego oraz odmowy ich zatwierdzenia przez KRZG Zamawiającego, z powodu stwierdzonych wad, jak również w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego żądania wprowadzenia do Projektów określonych modyfikacji (zmian), Wykonawca związany będzie taką odmową lub żądaniem.
5. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kompletne, pozbawione wad Dokumentacje, w tym DTR Urządzeń oraz Dokumentacje Powykonawcze - wraz z licencjami na DTR i na Oprogramowanie narzędzi inżynierskich, na 5 dni roboczych przed zgłoszeniem gotowości do Odbioru Technicznego Urządzeń. Przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu Dokumentacji, w tym DTR Urządzeń oraz Dokumentacji Powykonawczych wraz z ww. licencjami wymaga potwierdzenia w formie protokołu zdawczo-odbiorczego, podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron. W przypadku stwierdzenia braków bądź wad przekazanej Dokumentacji, w tym DTR Urządzeń lub Dokumentacji Powykonawczych, Wykonawca jest zobowiązany do ich bezzwłocznego usunięcia. Rozpoczęcie procedury Odbioru Technicznego Urządzeń możliwe będzie dopiero po zatwierdzeniu przez Zamawiającego Dokumentacji, w tym DTR Urządzeń oraz Dokumentacji Powykonawczych. Wykonawca nie jest uprawniony - bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności - do wprowadzenia jakichkolwiek zmian bądź uzupełnień do Projektów, po ich pozytywnym zaopiniowaniu przez KOPI Zamawiającego i/lub zatwierdzeniu przez KRZG Zamawiającego, a w odniesieniu do Dokumentacji, w tym DTR Urządzeń oraz Dokumentacji Powykonawczych - po ich przekazaniu Zamawiającemu.
6. Własność egzemplarzy Projektów i Dokumentacji, w tym DTR oraz Dokumentacji Powykonawczych przechodzi na Zamawiającego z chwilą ich otrzymania od Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że do Projektów i Dokumentacji, w tym DTR i Dokumentacji Powykonawczych, oraz do kodów źródłowych oprogramowania i narzędzi inżynierskich objętych Przedmiotem Umowy, oraz innych utworów w rozumieniu prawa autorskiego (dalej zwanych łącznie: Utworami), które zostaną wytworzone w ramach wykonania Przedmiotu Umowy, a także do wszelkich ulepszeń, poprawek, uaktualnień, rozszerzeń i innych modyfikacji Utworów, przysługiwać mu będą wyłączne autorskie prawa majątkowe oraz wszelkie prawa własności przemysłowej.
7. Z chwilą otrzymania przez Zamawiającego egzemplarzy Utworów w dowolnej formie, mocą niniejszej Umowy przechodzą na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Utworów, objętych Przedmiotem Umowy, spełniających warunki uznania za utwór w rozumieniu prawa autorskiego, jako całości, jak i do poszczególnych ich elementów, co oznacza nabycie przez Zamawiającego pełnego i nieograniczonego prawa ich wykorzystywania, ich kopiowania i rozpowszechniania w całości oraz we fragmentach, w dowolny sposób, a także w dowolnym zakresie, oraz prawo do dokonywania opracowań Utworów, ich modyfikacji, korekt, wprowadzania zmian lub uzupełnień do Utworów, w tym wprowadzanie rozwiązań zamiennych, sporządzanie projektów zamiennych lub

dodatkowych, projektów wykonawczych oraz rysunków warsztatowych (wykonywanie zależnych praw autorskich), na następujących polach eksploatacji:

- a. wykorzystanie ich do realizacji Umowy,
  - b. utrwalanie na wszelkich nośnikach,
  - c. zwielokrotnianie na wszelkich nośnikach każdą możliwą techniką d. wprowadzenie do obrotu, użyczenie, najem egzemplarzy,
  - e. wprowadzanie do pamięci komputera i sieci multimedialnych oraz przesyłanie przy pomocy sieci multimedialnej, komputerowej i teleinformatycznej, w tym Internetu,
  - f. publiczne wystawianie (prezentacja),
  - g. dokonywanie opracowań Utworów, wprowadzanie zmian lub uzupełnień, w tym wprowadzanie rozwiązań zamiennych, sporządzanie projektów zamiennych lub dodatkowych (wykonywanie zależnych praw autorskich),
  - h. udostępnianie osobom trzecim (w tym jako elementu SIWZ lub innej dokumentacji przetargowej)] w ramach prowadzonych przez Zamawiającego postępowań o udzielenie zamówień i w ramach zawartych w ich wyniku umów na wykonanie lub dostawę części zamiennych i podzespołów do Urzędzeń, a także na wykonanie przeglądów, napraw, modernizacji i konserwacji Urzędzeń.
8. Zamawiający może wykonywać autorskie prawa majątkowe do Utworów jako całości, jak i poszczególnych ich elementów, przy użyciu wszelkich istniejących lub powstałych w przyszłości nośników oraz technologii, a także może je przenosić na osoby trzecie oraz wykorzystywać je w całości lub we fragmentach, w kraju i za granicą a także wykonywać zależne prawa autorskie, między innymi w zakresie niezbędnym do wykonania Przedmiotu Umowy - bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia dla Wykonawcy.
9. Strony zgodnie ustalają że Zamawiający nie jest zobowiązany do kontrolowania jakości Projektów i Dokumentacji, w tym DTR Urzędzeń i Dokumentacji Powykonawczych oraz, że ewentualne wady lub niewłaściwe rozwiązania, które odpowiednio Zamawiający przeoczy w trakcie oceny Projektów i Dokumentacji, w tym DTR Urzędzeń i Dokumentacji Powykonawczych, w trybie określonym powyżej w treści niniejszego paragrafu, winny być przez Wykonawcę - po ich wykryciu niezwłocznie usunięte, niezależnie od tego kiedy zostaną wykryte. Strony zgodnie ustalają, że uwagi do Projektów i Dokumentacji, w tym DTR Urzędzeń i Dokumentacji Powykonawczych wniesione przez Zamawiającego w ramach ich oceny nie stanowią automatycznego zlecenia Wykonawcy przez Zamawiającego wykonania jakichkolwiek robót dodatkowych i/lub uzupełniających.
10. W przypadku wytoczenia powództwa przeciwko Zamawiającemu w związku z naruszeniem praw osób trzecich Wykonawca zobowiązuje się wziąć udział w takim postępowaniu po stronie Zamawiającego.
11. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu Projekty [w tym Projekty Techniczne] w 3 egzemplarzach - w języku polskim, w wersji papierowej, natomiast Dokumentację, w tym DTR Urzędzeń oraz Dokumentację Powykonawczą w 3 egzemplarzach w języku polskim. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Projekty, Dokumentację, w tym DTR Urzędzeń odbiorczą i Dokumentację Powykonawczą w wersji elektronicznej w formacie: \*.doc, \*.xls., \*.pdf. i \*.dwg.
12. Projekty powinny zawierać komplet wszelkich niezbędnych dokumentów (w tym wszelkie wymagane uzgodnienia) niezbędnych do wykonania robót objętych Przedmiotem Umowy.
13. Wykonawca nie jest uprawniony - bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności - do wprowadzenia jakichkolwiek zmian bądź uzupełnień do Projektów, po ich pozytywnym zaopiniowaniu przez KOPI Zamawiającego i/lub zatwierdzeniu przez KRZG Zamawiającego, a w odniesieniu do Dokumentacji, w tym DTR Urzędzeń oraz Dokumentacji Powykonawczych - po ich przekazaniu Zamawiającemu. Jeżeli Wykonawca dokona jakichkolwiek zmian, które nie zostały uzgodnione z Zamawiającym, Zamawiający może według własnego uznania:
- 1/ zażądać od Wykonawcy usunięcia takich zmian na koszt Wykonawcy, albo
  - 2/ dokonać odbioru robót ze zmianami, z odpowiednią zmianą wynagrodzenia umownego za wykonanie danych robót.
14. Wykonawca, oprócz przypadków określonych w dalszej części Umowy oraz wynikających z przepisów prawa, zobowiązany jest - bez dodatkowego wynagrodzenia, do usunięcia wad Projektów i Dokumentacji, w tym DTR Urzędzeń oraz Dokumentacji Powykonawczych, w tym do usunięcia braków, dokonania uzupełnień bądź wprowadzenia w nich innych zmian - w przypadku zmiany przepisów prawa lub w przypadku zgłoszenia zastrzeżeń przez właściwe organy administracji publicznej. Wykonawca ponadto zobowiązany jest - bez dodatkowego wynagrodzenia do usunięcia tych wad, w tym do usunięcia braków, dokonania uzupełnień bądź wprowadzenia innych zmian, w zakresie niezbędnym do należytego wykonania Umowy.
15. Wykonawca oświadcza, że udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na Projekty. Okres obowiązywania gwarancji jakości rozpocznie swój bieg z chwilą przesłania Wykonawcy informacji, o której mowa w ust. 3 zd. 2 niniejszego paragrafu lub z upływem terminu wskazanego w ust. 3 zd. 2 niniejszego paragrafu, w przypadku bezskutecznego jego upływu. Okres obowiązywania rękojmi za wady Projektu oraz Dokumentacji rozpocznie swój bieg w tej samej dacie co okres gwarancji jakości.
16. Okres obowiązywania gwarancji jakości na Projekty upływie z upływem 2 lat od dnia wykonania Przedmiotu niniejszej Umowy, to jest od dnia podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez wad istotnych.
17. Strony zgodnie ustalają, że rozszerzają odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady Projektów, w ten sposób, że okres obowiązywania rękojmi za wady upływie w tej samej chwili co okres obowiązywania gwarancji jakości.
18. Jeżeli w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady ujawnią się wady Projektów, Wykonawca zobowiązany będzie do ich niezwłocznego usunięcia w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zawiadomienia go o tych wadach przez Zamawiającego, za pośrednictwem poczty elektronicznej- Jeżeli wady ujawnione w okresie rękojmi za wady i/lub gwarancji jakości nie dadzą się usunąć lub Wykonawca nie zdoła ich usunąć w wyznaczonym terminie, o którym mowa w ustępie poprzednim, Zamawiający może odstąpić od Umowy - bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu lub złożyć Wykonawcy oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odpowiednim stosunku, niezależnie od ewentualnego roszczenia odszkodowawczego i roszczenia o zapłatę kar umownych, albo też powierzyć usunięcie wad innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy - bez konieczności uzyskiwania upoważnienia ze strony Sądu Uprawnienia te nie wyłączają uprawnień Zamawiającego wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

19. Wykonawca sprawować będzie, w ramach wynagrodzenia umownego, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, nadzór autorski nad realizacją robót objętych Przedmiotem Umowy, w zakresie obejmującym w szczególności:

- 1/ stwierdzanie w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z Projektami,
- 2/ czuwanie w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością rozwiązań technicznych, materiałowych i użytkowych z Projektami,
- 3/ wyjaśnianie wątpliwości dotyczących Projektów i zawartych w nich rozwiązań,
- 4/ analizowanie i uzgadnianie z Zamawiającym, w terminie uzgodnionym uprzednio przez Strony, rozwiązań zamiennych w stosunku do zawartych i przewidzianych w Projektach,
- 5/ na wezwanie Zamawiającego - w uzgodnionych przez Strony terminach udział w komisjach i naradach koordynacyjnych w liczbie maksymalnie jedna narada tygodniowo,
- 6/ na wezwanie Zamawiającego uczestniczenie w odbiorach określonych w Umowie oraz wykonywanie innych niezbędnych czynności związanych z wykonaniem Przedmiotu Umowy, a wynikających z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
- 7/ dokumentowanie zmian rozwiązań projektowych, wprowadzonych do Projektów w czasie prowadzenia robót budowlanych, które dokonywane będzie przez Wykonawcę lub projektantów, sprawujących nadzór autorski w poszczególnych branżach, w sposób wybrany przez Wykonawcę spośród poniżej podanych: a) poprzez podpisanie zapisów na rysunkach wchodzących w skład Projektów, b) poprzez sporządzenie rysunków zamiennych lub szkiców, albo zamiennych Projektów opatrzonych datą podpisem oraz informacją jaki element dokumentacji zastępują c) poprzez dokonywanie wpisów do dziennika budowy, d) w formie protokołów lub notatek służbowych podpisanych przez Strony Umowy.
- 7/ Czynności nadzoru autorskiego sprawowane będą przez Wykonawcę przez cały okres wykonywania robót objętych Przedmiotem Umowy, aż do dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez wad istotnych.
- 9/ Wykonawca pełnić będzie nadzór autorski według potrzeb wynikających z postępu robót, zgodnie z własnym uznaniem lub na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest zapewnić stawiennictwo na Terenie Robót odpowiednich projektantów sprawujących czynności nadzoru autorskiego, w terminach określonych przez Zamawiającego, nie krótszych niż ..... godzin/dni. Wezwanie, o którym mowa w zdaniu poprzednim, będzie przesyłane Wykonawcy za pośrednictwem faxu lub poczty elektronicznej.

20. Wykonawca oświadcza, że na podstawie łączących go umów z podmiotami, którym przysługują autorskie prawa majątkowe do Oprogramowania, jest uprawniony do udzielania w imieniu ww. podmiotów licencji/sublicencji na to Oprogramowanie i udzieli Zamawiającemu wszystkich wymaganych licencji – zgodnie z Umową.

21. Na mocy Umowy, w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 Umowy, z chwilą zawarcia przez Strony niniejszej Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieograniczonej w czasie oraz terytorialnie, z terminem wypowiedzenia 90 lat, licencji na korzystanie z DTR oraz Oprogramowania - na wszystkich polach eksploatacji niezbędnych do korzystania z Utworów objętych Przedmiotem Umowy, zgodnie z ich przeznaczeniem, w tym zezwala Zamawiającemu na: korzystanie, kopiowanie, utrwalanie na nośnikach, instalowanie, wprowadzanie do pamięci komputera i innych urządzeń mikroprocesorowych, prawo do wykonywania i zezwalanie na wykonywanie zależnych praw autorskich do Oprogramowania (w tym dokonywania zmian przez inne podmioty) bez obowiązku zapłaty Wykonawcy dodatkowego wynagrodzenia.

## § 7

### Teren Robót

- 1 Strony ustalają, że Teren Robót, zostanie przekazany Wykonawcy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, przypadającym nie później niż **7 dni** od dnia wydania Wykonawcy przez KRZG Zamawiającego zgody na wykonywanie robót w ruchu zakładu górniczego, która to zgoda zostanie wydana po uzyskaniu przez Wykonawcę pozytywnej oceny przedłożonych projektów.
2. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o dacie, godzinie i miejscu przekazania Terenu Robót za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail .....
3. Przekazanie Wykonawcy Terenu Robót wymaga potwierdzenia w formie pisemnego Protokołu przekazania Terenu Robót, podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
4. Jeżeli Wykonawca, z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność, nie stawi się w dniu, o godzinie oraz w miejscu określonym w powiadomieniu Zamawiającego, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, lub odmówi przejęcia Terenu Robót- bez uzasadnionych przyczyn, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy - bez wyznaczania dodatkowego terminu, zachowując prawo do żądania kary umownej, o której mowa w § 15 ust. 2 Umowy.
5. Zamawiający zapewni nieodpłatnie energię elektryczną do zasilenia Terenu Robót. Zamawiający wskaże miejsce poboru energii elektrycznej.
6. Wykonawca we własnym zakresie dokona odrębnych uzgodnień z Zamawiającym oraz firmami działającymi na Terenie Robót w zakresie przyłączy wodnych, telefonicznych i komputerowych oraz odpłatności za inne użyte do budowy media i środki techniczno-organizacyjne.
7. Począwszy od dnia przekazania Wykonawcy Terenu Robót do dnia zwrotnego przekazania Terenu Robót Zamawiającemu, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych (art. 435 Kodeksu cywilnego) za wszelkie szkody powstałe na tym terenie, w tym szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie, a także za wszelkie szkody powstałe w sąsiedztwie Terenu Robót w wyniku działań lub zaniechań Wykonawcy lub podmiotów, za które odpowiada, na Terenie Robót
8. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do wykonania robót objętych Przedmiotem Umowy z chwilą przekazania mu Terenu Robót zgodnie z zatwierdzonym przez Strony HRF. W pierwszej kolejności Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie wykonać roboty przygotowawcze konieczne dla rozpoczęcia, kontynuowania i ukończenia robót, a w szczególności zobowiązuje się do:
  - a) wykonania odpowiedniego oznakowania Terenu Robót,

- b) zapewnienia niezbędnej tymczasowej infrastruktury [zaplecza budowy], w tym składów i magazynów na Terenie Robót do przechowywania narzędzi i materiałów Wykonawcy.
  - c) zapewnienia transportu na Teren Robót, w tym załadunku i rozładunku,
  - d) zapewnienia urządzeń sanitarnych, szatni i magazynów dla swych pracowników i materiałów, które odpowiadać będą wymogom odpowiednich przepisów prawnych,
  - e) wykonania przyłączy tymczasowych do sieci infrastruktury technicznej na potrzeby wykonywania robót,
  - f) utrzymania w czystości dróg dojazdowych do Terenu Robót,
  - g) regularnego sprzątania Terenu Robót oraz usuwania odpadów powstających przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy, co najmniej raz w tygodniu.
9. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i ochrony mienia znajdującego się na Terenie Robót, w tym także do zabezpieczenia przeciwpożarowego miejsc magazynowania materiałów (w celu wykorzystania przy realizacji robót).
10. Wykonawca wyposaży osoby upoważnione do przebywania na Terenie Robót w widoczne identyfikatory, zawierające nazwisko osoby i nazwę firmy. Personel bez identyfikatorów nie będzie miał prawa wstępu na Teren Robót.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia na swój koszt łączności telefonicznej pomiędzy Terenem Robót a własną firmą oraz osobami trzecimi.
12. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie robót oraz za zaplecze budowy od momentu, kiedy zostanie mu przekazany Teren Robót, do momentu podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad Istotnych.
13. Na co najmniej 5 dni przed rozpoczęciem Odbioru Technicznego Przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu Terenu Robót, za wyjątkiem zaplecza budowy, które Wykonawca ma obowiązek zlikwidować i uporządkować teren po tym zapleczu, najpóźniej przed podpisaniem przez Stron Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - po uprzednim usunięciu z tego zaplecza sprzętu, narzędzi i materiałów. Przekazanie Zamawiającemu Terenu Robót wymaga potwierdzenia w formie pisemnego „Protokołu Przekazania Terenu Robót”, podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Przed przekazaniem Zamawiającemu Terenu Robót, Wykonawca usunie wszystkie zbędne narzędzia, sprzęt i obiekty wykorzystywane dla potrzeb wykonywania robót. Ponadto Wykonawca odtworzy (doprowadzi do stanu z chwili wejścia na Teren Robót) stan nawierzchni dróg i chodników w rejonie prowadzonych robót oraz poniesie koszty z tym związane.

## **§ 8**

### **Obowiązki Zamawiającego**

1. Niezależnie od innych obowiązków Zamawiającego wynikających z Umowy, Zamawiający zobowiązuje się:
- a. przekazać Wykonawcy Teren Robót oraz wskazać punkty poboru energii elektrycznej, przy czym wszystkie instalacje techniczne i prace związane z rozprowadzeniem wszystkich mediów po Terenie Robót wykona Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego,
  - b. zapewnić finansowanie robót,
  - c. przystępować zgodnie z Umową do czynności Odbiorów, na zasadach określonych w Umowie,
  - d. przystąpić do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy oraz zapłacić wynagrodzenie Wykonawcy za należyte wykonanie Przedmiotu Umowy, zgodnie z warunkami Umowy,
  - e. współpracować z Wykonawcą przy realizacji Przedmiotu Umowy, a w szczególności przy uzyskaniu wszelkich uzgodnień i pozwoleń, itp.
2. Strony zgodnie oświadczają, że w celu wykonywania bieżącej kontroli robót, Zamawiający wyznaczy osoby nadzorujące (zwane dalej „Inspektorami Nadzoru”). Inspektorzy Nadzoru będą mieć następujące obowiązki i uprawnienia:
- a. wszelkie polecenia lub decyzje przekazane Wykonawcy przez Inspektora Nadzoru w zakresie posiadanych uprawnień wiązać Wykonawcę,
  - b. reprezentowanie Zamawiającego na Terenie Robót i wykonywanie kontroli zgodności robót z Projektami, pozwoleniem na budowę, powszechnie obowiązującymi przepisami prawa oraz polskimi normami, jak również z zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi,
  - c. kontrola jakości robót, a szczególnie kontrola prawidłowego stosowania materiałów,
  - d. uczestniczenie w odbiorach przewidzianych w Umowie,
  - e. potwierdzanie faktycznie wykonanych robót i potwierdzanie usunięcia Wad i innych nieprawidłowości,
  - f. wydawanie Kierownikowi Robót Wykonawcy, a dotyczących: usuwania Wad lub niebezpiecznych warunków, wykonania testów lub badań, w tym także tych, które wymagają odkrycia robót lub elementów zakrytych bez uprzedniego odbioru,
  - g. dokonywanie kontroli materiałów przychodzących na i wychodzących z Terenu Robót, oraz wykonywanie innych czynności kontrolnych
  - h. wykonywanie wszelkich innych obowiązków i uprawnień wynikających z obowiązujących przepisów prawa, w szczególności z przepisów prawa budowlanego oraz prawa geologicznego i górniczego.

## **§ 9**

### **Obowiązki Wykonawcy**

1. Niezależnie od innych obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy, Wykonawca zobowiązuje się:
- a) wykonywać wszystkie roboty oraz usuwać Wady stwierdzone w trakcie Odbiorów oraz w okresach rękojmi za wady i gwarancji jakości z najwyższą starannością zgodnie z: Umową wraz załącznikami do niej, zgodnie z odpowiednimi przepisami, w

szczegółności przepisami prawa budowlanego, prawa geologicznego i górniczego, prawa ochrony środowiska, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano- montażowych, normami, opisami technicznymi wykorzystywanych materiałów i przepisami techniczno- budowlanymi,

- b) nabyć i dostarczyć na Teren Robót wszelkie materiały, urządzenia i instalacje, potrzebne do wykonania wszystkich robót,
- c) stosować wyłącznie materiały, o jakości przewidzianej w Umowie, dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, posiadające odpowiednie zaświadczenia, atesty, certyfikaty, aprobaty, deklaracje zgodności z normami itp.,
- d) przeprowadzić niezbędne testy materiałów przed ich użyciem,
- e) przeprowadzić niezbędne testy i badania przed zgłoszeniem gotowości robót do odbioru,
- f) niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego o wszelkich Wadach, które wystąpią w toku wykonywania robót, oraz niezwłocznie je usuwać,
- g) zapewnić odpowiedni sprzęt, urządzenia oraz wszelkie inne rzeczy niezbędne do należytego wykonania Umowy,
- h) kierować całością robót oraz zapewnić własny, stały i odpowiednio uprawniony nadzór nad robotami, w szczególności zapewnić codzienną obecność na Terenie Robót Kierownika Wykonawcy i ewentualnie kierowników poszczególnych robót oraz zapewnić wykonanie wszystkich robót przez odpowiednio wykwalifikowane osoby lub podmioty,
- i) ściśle współpracować i koordynować roboty, oraz opracować i przedstawić Zamawiającemu do zatwierdzenia Zasadę Współpracy i Koordynacji Prac, a po ich zatwierdzeniu przez Zamawiającego przestrzegać tych Zasad,
- j) niezwłocznie informować, na piśmie, Zamawiającego i Inspektora Nadzoru o wszelkich problemach wynikłych w toku wykonywania Umowy oraz ściśle współpracować i stosować się do pisemnych poleceń i wskazówek przedstawicieli Zamawiającego, w szczególności Inspektora Nadzoru,
- k) zapewnić i przechowywać do dyspozycji Zamawiającego dla każdego z materiałów użytych do wykonania Przedmiotu Umowy odpowiednie zaświadczenia, atesty, certyfikaty, aprobaty, deklaracje zgodności z normami i tym podobne dokumenty oraz dostarczyć Zamawiającemu oryginały tych dokumentów przed dokonaniem poszczególnych Odbiorów określonych w Umowie,
- l) opracować Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ) oraz, zatwierdzone przez Zamawiającego,
- m) zapoznać przed rozpoczęciem robót zarówno swoich pracowników, jak i pracowników ewentualnych Podwykonawców, z Planem Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ) i Zasadami Współpracy i Koordynacji Prac oraz zapewnić przestrzeganie przepisów Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia i Zasad Współpracy i Koordynacji Prac przez wszystkie osoby i podmioty zaangażowane w wykonywanie robót,
- n) zapewnić przestrzegania ogólnych przepisów bhp określonych w:
  - rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650),
  - rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. Nr 47, poz. 401),
  - rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy energetycznych (Dz. U. z 2019 r, poz. 1830),
- o) wykonać wszelkie czynności związane z podłączeniem Obiektu do instalacji wodnej, energetycznej, ciepłej i odbiorami tych podłączeń zgodnie z warunkami przyłączania do tych mediów, uzyskanymi przez Wykonawcę,
- p) sporządzić, zgodnie z wszelkimi zasadami sztuki, Dokumentację powykonawczą wszystkich wykonanych robót opatrzone podpisem Kierownika Wykonawcy oraz dostarczyć tę Dokumentację powykonawczą Zamawiającemu, (w 3 (trzech) egzemplarzach w formie papierowej i jedną w formie elektronicznej w formacie \*.doc, \*.xls, \*.pdf. i \*.dwg - w języku polskim), łącznie ze zgłoszeniem zakończenia robót oraz gotowości przystąpienia do Odbioru Technicznego.
- r) utrzymywać porządek ogólny na Terenie Robót oraz w bezpośrednim sąsiedztwie,
- s) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia Przedmiotu Umowy lub jego części w toku wykonywania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania naprawy wszelkich uszkodzeń i zniszczeń oraz doprowadzenia Przedmiotu Umowy do stanu poprzedniego,
- t) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia maszyn, urządzeń lub obiektów należących do Zamawiającego lub osób trzecich w toku realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ich naprawienia i doprowadzenia do stanu poprzedniego,
- u) dostarczyć Zamawiającemu przed rozpoczęciem wykonywania robót, wykaz personelu Wykonawcy przewidzianego do wykonywania robót,

2. Wykonawca na 7 dni przed terminem planowanego przejścia Terenu Robót, zobowiązany jest wskazać Zamawiającemu osobę do pełnienia funkcji Kierownika Wykonawcy, oraz kierowników robót branży budowlanej i elektrycznej posiadających odpowiednie, ważne uprawnienia budowlane oraz stwierdzone kwalifikacje. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić niezbędny nadzór w czasie trwania Umowy. Nadzór powinien być sprawowany przez wykwalifikowane i uprawnione osoby. Dane takiej osoby Wykonawca przedstawi Zamawiającemu na piśmie do dnia przejścia Terenu Robót. Osoba taka powinna być uprawniona do przyjmowania w imieniu Wykonawcy zaleceń ze strony Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru. Wszelkie Roboty powinny być wykonywane pod nadzorem Kierownika ze strony Wykonawcy.

3. Strony zgodnie oświadczają, że Kierownik Wykonawcy będzie mieć następujące obowiązki i uprawnienia:

- a) protokolarne przejście od Zamawiającego i prawidłowa ochrona Terenu Robót
- b) prowadzenie dokumentacji robót,
- c) organizowanie i wykonywanie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i Polskimi Normami, przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa pracy oraz wymogami technicznymi określonymi w Umowie, a także bieżącymi uzgodnieniami z Inspektorem

Nadzoru i przedstawicielami służb ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, prowadzącymi eksploatację urządzeń i obiektów, na terenie których prowadzone są prace,

- d) zawieszanie wykonywania robót w przypadku wystąpienia jakiegokolwiek zagrożenia oraz niezwłoczne powiadomienie o tym właściwego organu oraz osoby wykonującej nadzór z ramienia Zamawiającego,
  - e) powiadomienie Zamawiającego na piśmie, sugerującego wstrzymanie robót z powodu ich wykonywania niezgodnie z Projektem Technicznym,
  - f) wykonywanie zaleceń wydanych przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego,
  - g) przedstawianie robót do kontroli lub odbioru przez Zamawiającego oraz zapewnianie przeprowadzenia testów i badań niezbędnych dla dokonania odbioru robót lub etapów robót, których wymagają obowiązujące przepisy prawne lub postanowienia Umowy,
  - h) przekazanie robót do odbioru, uczestnictwo w procedurach odbioru, zapewnianie usunięcia Wad oraz przekazanie Zamawiającemu oświadczenia, że roboty stanowiące Przedmiot Umowy zostały ukończone,
  - i) powiadomienie Zamawiającego na piśmie o wszelkich zastrzeżeniach stron trzecich lub roszczeniach wnoszonych przez Wykonawcę lub przez osoby, za które Wykonawca jest odpowiedzialny, w związku z wykonywaniem Umowy,
  - j) odpowiedzialność za działania personelu Wykonawcy oraz materiały i sprzęt,
  - k) wykonywanie wszelkich innych czynności i egzekwowanie uprawnień wynikających zobowiązujących przepisów prawa, w tym w szczególności z prawa budowlanego, prawa geologicznego i górniczego.
4. Wykonawca skieruje do przeszkolenia, na własny koszt, w Ośrodku Szkolenia Zamawiającego pracowników, którzy będą wykonywali prace w obiektach czynnego Zakładu Górniczego, w zakresie BHP, bezpieczeństwa pożarowego oraz wewnętrznych regulaminów i instrukcji obowiązujących u Zamawiającego. Personel zatrudniony przy wykonywaniu niniejszej Umowy przez Wykonawcę musi posiadać należyte doświadczenie, wiedzę i umiejętności oraz uprawnienia zawodowe wymagane dla wykonywania określonych funkcji, czy rodzajów prac niezbędnych przy wykonaniu Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania wszelkich prac związanych z realizacją Przedmiotu Umowy - w sposób nie kolidujący w żadnej mierze z bieżącą działalnością Zamawiającego. W przypadku, gdy powstanie konieczność wykonania prac kolizyjnych (tj. takich prac, które mogą utrudniać lub zatrzymać bieżącą działalność Zamawiającego), Wykonawca uzgodni sposób realizacji prac z Inspektorem Nadzoru oraz przedstawicielami służb ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego, prowadzącymi eksploatację urządzeń i obiektów, na terenie których prowadzone są prace oraz na wykonanie prac kolizyjnych zobowiązany jest uzyskać uprzednią pisemną zgodę ze strony Zamawiającego.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego oraz osób trzecich na zasadach ogólnych za wszelkie szkody, obejmujące również utracone korzyści, powstałe w wyniku prowadzenia prac przez Wykonawcę lub pod jego kierownictwem lub przez zatrudnionych przez niego Podwykonawców, niezależnie od tego, czy szkody te powstały w wyniku działań lub zaniechań wynikających z obowiązków określonych niniejszą umową, czy też poza nimi. Wykonawca zwolniony jest od odpowiedzialności za szkody powstałe z wyłącznej winy Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność pracowniczą cywilną i wszelką odpowiedzialność odszkodowawczą względem zatrudnionych pracowników i innych osób, którymi się posługuje przy wykonywaniu Umowy, z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych. Wykonawca oświadcza, że zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności wobec swoich pracowników i innych osób, którymi się posługuje, z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych. W przypadku, gdy Zamawiający zobowiązany będzie do zaspokojenia jakichkolwiek roszczeń pracowników Wykonawcy lub innych osób, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu niniejszej Umowy, z tytułu zaistniałych wypadków przy pracy i chorób zawodowych, Wykonawca zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu (w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego) środków finansowych w wysokości niezbędnej do zaspokojenia w całości powyższych roszczeń.
8. Posługiwanie się przez Wykonawcę (lub jego Podwykonawcę), podczas wykonywania prac na terenie przedsiębiorstwa Zamawiającego, osobami pozbawionymi wolności wymagać będzie uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu określonego w zdaniu poprzednim, Zamawiający będzie uprawniony do odmowy wstępu osobom pozbawionym wolności na teren przedsiębiorstwa Zamawiającego oraz według swojego wyboru do: obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 Umowy lub odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
9. Zamawiający oświadcza, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że prace na terenie eksploatowanych i czynnych obiektów ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego odbywać się będą pod stałym nadzorem pracowników Zamawiającego. W przypadku konieczności wykonania prac, które winny być wykonane na polecenie pisemne, polecenia takie będą wystawiane przez upoważnionych do tego pracowników dozoru Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, że w związku z obowiązywaniem w Lubelskim Węgłu „Bogdanka” S.A. regulacji wewnętrznych w zakresie ruchu osobowego i materiałowego, w szczególności "Instrukcji ruchu w sprawie zasad przebywania na terenie zakładu, wjazdu pojazdów i systemu przepustkowego w Lubelskim Węgłu „Bogdanka” S.A." **zobowiązuje się do zawarcia z Zamawiającym odrębnej Umowy dotyczącej użytkowania systemu kontroli dostępu oraz stosowania zasad ruchu osobowego i materiałowego (dalej: "Umowa SKD")**, która określa prawa i obowiązki Stron związane z ruchem osobowym, materiałowym i pojazdów na terenie Zamawiającego, w tym z wydawaniem imiennych identyfikatorów (przepustek) i pobieraniem za ich wydanie opłat oraz zasadami obciążania karami umownymi związanymi z naruszeniem zasad ruchu na terenie Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią "Instrukcji ruchu w sprawie zasad przebywania na terenie zakładu, wjazdu pojazdów i systemu przepustkowego w Lubelskim Węgłu „Bogdanka” S.A." oraz Umowy SKD, które zostały umieszczone w postaci elektronicznej pod adresem: <https://bogdanka.eb2b.com.pl/regulations-and-procedures.html>. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania założeń z nich wynikających, a ponadto oświadczamy, że udostępnienie "Instrukcji ruchu w sprawie zasad przebywania na terenie zakładu, wjazdu pojazdów i systemu przepustkowego w

Lubelskim Węgłu „Bogdanka” S.A.” oraz Umowy SKD w sposób określony w zdaniu poprzednim umożliwia mu przechowywanie i odtwarzanie ich w zwykłym toku czynności.

11. Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A. na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) i f) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: RODO, tj. w celu wypełnienie obowiązków prawnych ciążących na Administratorze wynikających z ustawy z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia oraz w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń przetwarza dane osobowe osób działających w imieniu Wykonawcy, w tym pracowników Wykonawcy, w ramach realizacji postanowień niniejszej Umowy, w celu wydania tym osobom przez Biuro Przepustek imiennych identyfikatorów (przepustek) oraz ewidencji osób wchodzących na teren obiektów Spółki Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A.
12. Wykonawca oświadcza, że przyjmuje do wiadomości, że w Lubelskim Węgłu „Bogdanka” SA został wdrożony Zintegrowany System Zarządzania, którego dokumentami wiodącymi jest „Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania” [Polityka ZSZ] oraz „Instrukcja dla Wykonawców realizujących usługi, dostawy/odbory na rzecz L.W. „Bogdanka” S.A. oraz gości” [Instrukcja], określające kierunki działania w zakresie jakości, środowiskowym i bhp, które udostępnione zostały Wykonawcy przed zawarciem Umowy poprzez umieszczenie w postaci elektronicznej na stronie internetowej <https://bogdanka.eb2b.com.pl/regulations-and-procedures.html>. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Polityki ZSZ oraz Instrukcji przed zawarciem Umowy i zobowiązuje się do przestrzegania założeń wynikających z Polityki ZSZ oraz Instrukcji, a ponadto, że udostępnienie Wykonawcy Polityki ZSZ oraz Instrukcji w sposób określony w zdaniu poprzednim umożliwia Wykonawcy przechowywanie i odtwarzanie Polityki ZSZ oraz Instrukcji w zwykłym toku czynności. Wykonawca zobowiązuje się wypełnić załączniki nr 1 i 2 do „Instrukcji dla Wykonawców realizujących usługi, dostawy/odbory na rzecz LW „Bogdanka” S.A. oraz gości” – które to załączniki zawarte są w Załączniku nr 9 do niniejszej Umowy a ponadto Wykonawca zobowiązuje się zapewnić przestrzeganie ww. Instrukcji wraz z załącznikami.
13. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby i podmioty trzecie nie będą dochodzić od Zamawiającego naprawienia szkody, jakiej doznały w związku z wykonywaniem prac przez Wykonawcę. W przypadku wystąpienia do Zamawiającego przez osobę lub podmiot trzeci z roszczeniem o naprawienie szkody powstałej w związku z wykonywaniem prac przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku świadczenia. W tym celu Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do toczącego się procesu po stronie Zamawiającego oraz niezwłocznie naprawić słuszną szkodę poniesioną przez Zamawiającego w związku z roszczeniem osoby lub podmiotu trzeciego.
14. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni i dostarczy wszelkie urządzenia, sprzęt i materiały niezbędne do wykonania Umowy oraz ponosić będzie koszty i ryzyko związane z wykorzystaniem własnego sprzętu (badania, naprawy, konserwacja, części zamienne, materiały eksploatacyjne itp.). Urządzenia i materiały oraz jakość ich wykonania powinny być zgodne z warunkami i wymogami określonymi w Umowie. Ustala się, iż wszystkie materiały i wyposażenie [urządzenia i instalacje], które są częścią robót, będą:
  - a. nowe i o jakości określonej w Opisie przedmiotu zamówienia,
  - b. posiadać dokumenty zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, takie jak: certyfikat na znak bezpieczeństwa wydany zgodnie z obowiązującymi przepisami, stwierdzający zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie obowiązujących przepisów prawa i norm, aprobaty techniczne, dokumentację techniczno-ruchową instrukcję obsługi, kartę gwarancyjną itp.,
  - c. posiadać deklarację zgodności - w przypadku materiałów lub wyposażenia, niepodlegających certyfikacji na znak bezpieczeństwa,
  - d. w przypadku urządzeń elektroenergetycznych - posiadać niezbędne dokumenty (np. certyfikaty, atesty, oceny techniczne, poświadczenia certyfikatu wydanego za granicą), potwierdzające podane przez producenta właściwości techniczne, uwzględniające badania typu wystawione przez upoważnioną jednostkę akredytowaną z terenu Unii Europejskiej.
15. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przedstawienia dokumentów dotyczących zakupu, pochodzenia materiałów i wyposażenia oraz odnośnych certyfikatów. Zamawiający ma prawo do regularnego kontrolowania robót oraz jakości materiałów, w tym do zlecenia specjalistycznej jednostce badawczej przeprowadzenia badań jakości materiałów, zaś Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego dostarczania Zamawiającemu wszystkich próbek materiałów potrzebnych do przeprowadzenia takiej kontroli. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że jakość materiałów jest niezgodna z warunkami określonymi w Umowie lub w załącznikach do Umowy, Wykonawca usunie takie materiały z Terenu Robót i zastąpi je innymi odpowiednimi materiałami w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku, gdy wykonane badanie potwierdzi stanowisko Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania badań. Jeżeli ekspertyza potwierdzi zasadność stanowiska Wykonawcy, koszty pozostaną po stronie Zamawiającego.
16. W trakcie wykonywania prac przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługuje prawo kontroli prawidłowości ich wykonywania. W celu umożliwienia Zamawiającemu realizacji tego prawa, Wykonawca zobowiązany jest umożliwić upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego wgląd w prowadzone prace - na każde ich żądanie. Ponadto Wykonawca związany jest treścią uwag i wskazówek przedstawicieli Zamawiającego, dotyczących sposobu wykonywania prac z zachowaniem formy pisemnej. Zamawiający nie jest zobowiązany do kontrolowania jakości prac wykonanych przez Wykonawcę. Przed zleceniem zastępczego wykonania robót innemu podmiotowi Zamawiający uprzednio wezwie Wykonawcę do wykonywania robót zgodnie z Umową wyznaczając mu odpowiedni termin.
17. W przypadku wykonywania robót objętych Umową w sposób niezgodny z wymaganiami określonymi w Umowie, Zamawiający ma prawo zażądać zmiany sposobu wykonywania robót oraz zlecić usunięcie wszelkich wad na koszt Wykonawcy bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego, w tym także jeszcze przed całkowitym ukończeniem robót (wykonanie zastępcze.,
18. W okresie realizacji Umowy Zamawiający jest uprawniony do:
  - 1/ żądania od Wykonawcy wykonania robót zamiennych w miejsce robót zaniechanych, to jest żądania wykonania przez Wykonawcę robót innych [robót zamiennych], w miejsce określonych robót objętych zakresem rzeczowym Umowy [robót zaniechanych], W przypadku skorzystania z tej możliwości, Wykonawca będzie związany tym oświadczeniem Zamawiającego. Ustalenie wartości robót zamiennych oraz wartości robót zaniechanych, dokonywane będzie na podstawie - wymagającego zaakceptowania przez Zamawiającego - kosztorysu, który zobowiązany jest sporządzić Wykonawca. W przypadku, gdy wykonanie określonych robót zamiennych powodować będzie zmianę [obniżenie lub podwyższenie] wysokości całkowitego wynagrodzenia

określonego w § 5 ust. 1 Umowy, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia z Zamawiającym pisemnego aneksu do Umowy, który wprowadzi zmianę wysokości ww. wynagrodzenia, związaną ze zleceniem Wykonawcy wykonania określonych robót zamiennych

2/ żądania zaniechania przez Wykonawcę wykonania określonych robót. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający będzie uprawniony do jednostronnego ograniczenia zakresu robót objętych przedmiotem Umowy, poprzez złożenie stosownego oświadczenia Wykonawcy, przed planowanym rozpoczęciem tych robót. W przypadku skorzystania z tej możliwości, Wykonawca będzie związany tym oświadczeniem. Ustalenie wartości powyższych zaniechanych robót dokonywane będzie na podstawie - wymagającego zaakceptowania przez Zamawiającego - kosztorysu, który zobowiązany jest sporządzić Wykonawca. Ustalona kwota obniży wysokość całkowitego wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 Umowy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia z Zamawiającym pisemnego aneksu do Umowy, w którym dokonane zostanie stosowne obniżenie ww. wynagrodzenia.

19. Wykonawca wraz z Umową zobowiązany będzie podpisać Szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego Zamawiającego i Wykonawcy, który stanowić będzie **Załącznik nr 4** do Umowy.

## **§10**

### **Odbiory częściowe i roboty ulegające zakryciu**

1. Przedmiotem Odbiorów Częściowych będą poszczególne Elementy, określone w Harmonogramie Rzeczowo- Finansowym. Celem Odbioru Częściowego jest kontrola wykonania Elementów w zakresie dotyczącym zgodności z terminami określonymi w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym (tj. kontrola terminowości), zgodności z postanowieniami i wymaganiami Umowy oraz powszechnie obowiązującymi przepisami prawa (tj. kontrola jakości).
2. Wykonawca zgłaszać będzie Zamawiającemu ukończenie poszczególnych Elementów [gotowość do przeprowadzenia odbioru Elementów] w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [tlipa@lw.com.pl](mailto:tlipa@lw.com.pl), .....
3. Datę i godzinę rozpoczęcia czynności Odbioru Częściowego wyznaczy Zamawiający zawiadamiając o tym Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres ....., z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.
4. W Odbiorze Częściowym uczestniczyć będą: przedstawiciele Zamawiającego, w tym Inspektor Nadzoru, przedstawiciele Wykonawcy, w tym Kierownik Wykonawcy, przedstawiciele ewentualnych Podwykonawców oraz, na wniosek Strony, projektant i inne osoby.
5. Do Odbiorów Częściowych Wykonawca zobowiązany będzie skompletować i przekazać Zamawiającemu wszelkie niezbędne do wykonania danego Elementu dokumenty, opinie, zgody, ekspertyzy oraz certyfikaty, atesty i świadectwa jakości na dostarczone urządzenia, instalacje i materiały, protokoły wykonanych pomiarów, badań i prób stwierdzające wykonanie danego Elementu robót zgodnie z Projektami, a także inne dokumenty, do których przekazania Zamawiającemu Wykonawca jest zobowiązany na podstawie postanowień Umowy lub powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
6. Z czynności Odbioru Częściowego sporządzony zostanie Protokół Odbioru Częściowego lub informacja o odmowie podpisania protokołu.
7. W przypadku:
  - a) stwierdzenia, że Element - podlegający odbiorowi został wykonany bez Wad nieistotnych i istotnych - Strony podpisują Protokół Odbioru Częściowego,
  - b) stwierdzenia, że Element - podlegający odbiorowi posiada Wady nieistotne, lecz nadające się do usunięcia - Strony podpisują Protokół Odbioru Częściowego oraz Zamawiający wyznacza Wykonawcy rozsądny termin [nie krótszy niż 21 dni] na usunięcie Wad nieistotnych stwierdzonych w trakcie Odbioru Częściowego,
  - c) stwierdzenia, że Element - podlegający odbiorowi posiada Wady nieistotne, które nie nadają się do usunięcia - Strony podpisują Protokół Odbioru Częściowego, a ponadto Zamawiający zachowuje prawo do złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego,
  - d) stwierdzenia, że Element - podlegający odbiorowi posiada Wady istotne, lecz nadające się do usunięcia - Zamawiający ma prawo odmówić podpisania Protokołu Odbioru Częściowego i wyznaczyć Wykonawcy rozsądny termin [nie krótszy niż 21 dni] na usunięcie Wad istotnych stwierdzonych w trakcie Odbioru lub według własnego wyboru złożyć Wykonawcy oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego. Po usunięciu Wad istotnych Strony ponownie przystąpią do Odbioru na warunkach określonych w niniejszym paragrafie, po ponownym powiadomieniu Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbioru, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu,
  - e) stwierdzenia, że Element - podlegający odbiorowi posiada Wady istotne, a ponadto Wady istotne nie nadają się do usunięcia - Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy - bez wyznaczania dodatkowego Wykonawcy dodatkowego terminu lub złożyć oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego. W przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną o której mowa w § 15 ust. 2 Umowy.
8. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę Wad istotnych, jeżeli odbiór nie został dokonany, postanowienia ust. 1 - 7 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
9. Strony ustalają że po podpisaniu Protokołu Odbioru Częściowego, Zamawiający zachowuje - oprócz uprawnień wskazanych w ust. 7 niniejszego paragrafu - prawo do ponownej kontroli Elementów, zarówno w czasie dokonywania Odbioru Technicznego Urządzeń lub Odbioru Technicznego Obiektów, czy też Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, jak również przed tymi odbiorami, oraz ma prawo do żądania od Wykonawcy usunięcia stwierdzonych wówczas Wad, w zakresie robót wykonanych i już odebranych w toku Odbioru Częściowego.
10. Wszystkie Elementy, które wykonał Wykonawca, a które następnie ulegają zakryciu lub zastąpieniu przez inne elementy robót lub ich części, zostaną zgłoszone przez Wykonawcę Zamawiającemu oraz Inspektorowi Nadzoru, którzy skontrolują zgłaszane roboty pod względem jakościowym i ilościowym. W przypadku stwierdzenia Wad, Zamawiający lub Inspektor Nadzoru wskażą Wykonawcy rozsądny termin na usunięcie wykrytych Wad.

11. Zamawiający lub Inspektor Nadzoru mają prawo żądać, by Wykonawca dokonał odkrycia elementu robót lub jego części dla celów kontroli, a następnie, by Wykonawca naprawił taki element lub część robót, po czym przywrócił jego stan poprzedni. Koszty związane z odkryciem robót ulegających zakryciu, a nie zgłoszonych do odbioru Inspektorowi Nadzoru, ponosi Wykonawca. Dla pozostałych nieuzasadnionych przypadków, koszty odkrycia robót pokrywa Zamawiający.
12. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi w terminie do czynności odbioru – z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność – Zamawiający [bez uszczerbku dla innych uprawnień wynikających z Umowy] uprawniony będzie do przeprowadzenia czynności odbioru i podpisania odpowiedniego protokołu odbioru bez udziału Wykonawcy [i/lub jego przedstawicieli]. Postanowienie zdania poprzedniego stosuje się odpowiednio do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.

## **§11**

### **Odbiory Techniczne, Rozruch Urządzeń, Ruch Próbny Urządzeń**

1. Przedmiotem Odbiorów Technicznych będą:

- 1) Obiekty (pomieszczenia),
- 2) Urządzenia.

Strony ustalają, że wymagane jest dokonanie: Odbioru Technicznego Obiektów oraz Odbioru Technicznego Urządzeń (po przeprowadzeniu rozruchu Urządzeń).

2. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres ..... co najmniej na 14 dni roboczych przed upływem określonych w Harmonogramie Rzeczowo - Finansowym terminów dokonania Odbioru Technicznego Obiektów oraz Odbioru Technicznego Urządzeń, zobowiązany jest zgłosić Zamawiającemu, odpowiednio: zakończenie robót budowlanych oraz gotowość przystąpienia do Odbioru Technicznego Obiektów oraz zakończenie prac dotyczących Urządzeń oraz gotowości przeprowadzenia Rozruchu Urządzeń i przystąpienia do Odbioru Technicznego Urządzeń. Datę i godzinę rozpoczęcia Rozruchu Urządzeń oraz datę i godzinę rozpoczęcia czynności Odbioru Technicznego Urządzeń, wyznaczy Zamawiający, zawiadamiając o tym Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres ..... z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem, przy czym Strony ustalają, że rozpoczęcie czynności Odbioru Technicznego Urządzeń nastąpi najpóźniej w następnym dniu roboczym po pomyślnym zakończeniu Rozruchu Urządzeń.
3. Do Odbioru Technicznego Obiektów oraz Odbioru Technicznego Urządzeń Wykonawca zobowiązany będzie skompletować i przekazać Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem wszelkie dokumenty niezbędne do oceny prawidłowości wykonania świadczeń. Najpóźniej w chwili rozpoczęcia czynności Odbioru Technicznego Urządzeń Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu dokumentację z badań (prób i testów) odbiorczych Urządzeń.
4. W celu uniknięcia wątpliwości Strony ustalają, że warunkiem rozpoczęcia Odbioru Technicznego Urządzeń jest pomyślne przeprowadzenie Rozruchu Urządzeń (wszystkich Urządzeń i systemów), na zasadach określonych w Opisie i zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego Programem Rozruchu i Programem Ruchu Próbnego Urządzeń.
5. Zamawiający uprawniony jest przerwać czynności odbiorowe do czasu przekazania mu dokumentów, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu. W takim przypadku termin zakończenia Odbiorów Technicznych ulega przedłużeniu o czas przerwy.
6. Odbiory Techniczne (Obiektów, Urządzeń) przeprowadzone zostaną z udziałem Wykonawcy, przez komisję powołaną przez Zamawiającego. W Odbiorach uczestniczyć będą przedstawiciele Zamawiającego, w tym Inspektor Nadzoru, przedstawiciele Wykonawcy, w tym Kierownik Wykonawcy, przedstawiciele ewentualnych Podwykonawców oraz, jeśli którakolwiek ze Stron uzna to za wskazane, Projektant i przedstawiciele innych podmiotów.
7. Z czynności odbiorowych sporządzone zostaną Protokół Odbioru Technicznego Urządzeń [w tym, dotyczące systemów] oraz Protokół Odbioru Technicznego Obiektów lub pisemna(e) informacja(e) o odmowie podpisania protokołu(ów).
8. Podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokół Odbioru Technicznego Obiektów - bez Wad istotnych, stanowić będzie podstawę do wystąpienia przez Wykonawcę w imieniu i na rzecz Zamawiającego z wnioskiem o udzielenie pozwolenia na użytkowanie Obiektu/Obiektów, natomiast podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokół Odbioru Technicznego Urządzeń - bez Wad istotnych, stanowić będzie podstawę do wystąpienia przez Wykonawcę o udzielenie przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego zezwolenia na oddanie do ruchu Urządzeń (w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych, . Celem uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że podpisanie Protokołu Odbioru Technicznego Obiektów oraz Urządzeń - nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawcę faktur VAT na jakąkolwiek część Wynagrodzenia.
9. W przypadku stwierdzenia w trakcie Odbiorów Technicznych, że:
- a) Przedmiot Umowy - Obiekty, Urządzenia podlegające Odbiorom Technicznym, zostały wykonane - bez Wad istotnych i istotnych, Strony podpiszą odpowiednio Protokół Odbioru Technicznego Urządzeń oraz Protokół Odbioru Technicznego Obiektów,
  - b) Przedmiot Umowy - Obiekty, Urządzenia, podlegające Odbiorom Technicznym, posiadają Wady nieistotne, lecz nadające się do usunięcia - Strony podpiszą odpowiednio Protokół Odbioru Technicznego Urządzeń oraz Protokół Odbioru Technicznego Obiektów, przy czym Zamawiający wyznaczy Wykonawcy rozsądny termin [nie krótszy niż 21 dni] na usunięcie Wad nieistotnych stwierdzonych w trakcie Odbioru(ów),
  - c) Przedmiot Umowy - Obiekty, Urządzenia - podlegające Odbiorom Technicznym, posiadają Wady nieistotne, które nie nadają się do usunięcia, Strony podpiszą odpowiednio Protokół Odbioru Technicznego Urządzeń oraz Protokół Odbioru Technicznego Obiektów, a ponadto Zamawiający zachowuje prawo do złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego,
  - d) Przedmiot Umowy - Obiekty, Urządzenia - podlegające Odbiorom Technicznym, posiadają Wady istotne, lecz nadające się do usunięcia - Zamawiający ma prawo do odmowy podpisania odpowiednio Protokołu Odbioru Technicznego Urządzeń oraz Protokołu Odbioru Technicznego Obiektów, i do wyznaczenia Wykonawcy rozsądnego terminu [nie krótszego niż 21 dni] na usunięcie Wad istotnych stwierdzonych w trakcie Odbioru (ów) lub według własnego wyboru do złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia,

zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego,.

Po usunięciu Wad istotnych Strony ponownie przystąpią do Odbioru(ów) na warunkach określonych w niniejszym paragrafie, po ponownym powiadomieniu Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do Odbioru (ów), o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu,

e) Przedmiot Umowy - Obiekty, Urządzenia - podlegające Odbiorom Technicznym, posiadają Wady istotne, które nie nadają się do usunięcia - Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy - bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu lub złożyć oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 kodeksu cywilnego.

W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną o której mowa w § 15 ust. 2 Umowy.

10. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę Wad istotnych, jeżeli odbiór techniczny Urządzeń lub Obiektów nie został dokonany, postanowienia ust. 1 - 9 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.

11. Strony zgodnie ustalają, że rozpoczęcie Ruchu Próbnego nastąpi po:

- a. podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokołu Odbioru Technicznego Urządzeń - bez Wad Istotnych oraz Protokołu Odbioru Technicznego Obiektów – bez Wad istotnych,
- b. powołaniu przez Zamawiającego komisji do przeprowadzenia Ruchu Próbnego Urządzeń, składającej się z przedstawicieli Zamawiającego. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego zobowiązany będzie wskazać za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: .....@.....dwóch swoich przedstawicieli, którzy będą uprawnieni do obecności podczas pracy komisji, o której mowa w treści niniejszej litery,
- c. uzyskaniu przez Wykonawcę zezwolenia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego na oddanie do ruchu Urządzeń (w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych).

12. Ruch Próbný Urządzeń przeprowadzony zostanie przez Zamawiającego z udziałem Wykonawcy i trwać będzie nieprzerwanie 21 kolejnych dni. Do obowiązków Wykonawcy podczas przeprowadzania Ruchu Próbnego Urządzeń należy:

- a) utrzymywanie serwisu technicznego zapewniającego prawidłową eksploatację zabudowanych Urządzeń oraz Oprogramowania ze współczynnikiem dyspozycyjności 0,95,
- b) bieżąca reakcja na stwierdzone w trakcie przeprowadzania Testów, Wady, usterki pomontażowe, awarie Urządzeń oraz Oprogramowania, a także wszelkie inne nieprawidłowości ograniczające osiągnięcie pełnych parametrów technologicznych.

13. Ruch Próbný Urządzeń będzie uznany za zakończony z wynikiem pozytywnym, jeżeli zostanie stwierdzone przez komisję, o której mowa w § 12 ust. 6 Umowy - na podstawie przeprowadzonych testów - spełnienie wymagań - w zakresie pracy Urządzeń oraz osiągnięcie i utrzymanie przez Urządzenia wymaganych parametrów technologicznych/technicznych, zgodnie z pkt. 4.3.5 Opisu. Zakończenie Ruchu Próbnego z wynikiem pozytywnym wymaga potwierdzenia przez komisję, o której mowa w § 12 ust. 6 Umowy, w formie pisemnego Protokołu z Ruchu Próbnego - bez zastrzeżeń. Protokół, o którym mowa w zdaniu poprzednim stanowić będzie podstawę do dokonania Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.

## **§12**

### **Odbiór Końcowy**

1. Przedmiotem Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy będzie stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę wszystkich świadczeń i obowiązków objętych Przedmiotem Umowy, w tym wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
2. Do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany będzie skompletować i przekazać Zamawiającemu wszelkie niezbędne dokumenty, decyzje, postanowienia, protokoły, opinie, zgody, ekspertyzy i inne, co do których przekazania Zamawiającemu Wykonawca jest zobowiązany na podstawie postanowień Umowy lub powszechnie obowiązujących przepisów prawa, a które nie zostały dotychczas przekazane Zamawiającemu [w tym, w szczególności ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie Obiektu/Obiektów]. Ponadto Wykonawcy, przed zgłoszeniem gotowości do przeprowadzenia Odbioru Końcowego, zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie dla pracowników Zamawiającego, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 11 Umowy.
3. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca na co najmniej 14 dni roboczych przed upływem terminu wykonania Przedmiotu Umowy, w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: ..... dokona zgłoszenia Zamawiającemu zakończenia robót i gotowości przystąpienia do Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.
4. Datę i godzinę rozpoczęcia Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy wyznaczy Zamawiający, zawiadamiając o tym Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.
5. Zamawiający uprawniony jest przerwać czynności odbiorowe do czasu przekazania mu dokumentów, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu. W takim przypadku termin zakończenia Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy ulega przedłużeniu o czas przerwy.
6. Odbiór Końcowý Przedmiotu Umowy przeprowadzony zostanie z udziałem Wykonawcy, przez komisję powołaną przez Zamawiającego. W odbiorze uczestniczyć będą przedstawiciele Zamawiającego, w tym Inspektor Nadzoru, oraz przedstawiciele Wykonawcy, w tym Kierownik Budowy, przedstawiciele ewentualnych Podwykonawców oraz, jeśli którakolwiek ze Stron uzna to za wskazane, Projektant.
7. Z czynności Odbioru Końcowego, o których mowa w treści niniejszego paragrafu, sporządzony zostanie Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy lub informacja o odmowie podpisania protokołu.
8. W przypadku stwierdzenia w trakcie Odbioru Końcowego, że:
  - 1) Przedmiot Umowy został wykonany bez Wad istotnych – Strony podpiszą Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy,
  - 2) Przedmiot Umowy posiada Wady istotne, lecz nadające się do usunięcia – Zamawiający ma prawo odmówić podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy i wyznaczyć Wykonawcy rozsądny termin [nie krótszy niż 21 dni] na usunięcie Wad istotnych stwierdzonych w trakcie odbioru lub według własnego wyboru – złożyć oświadczenie o obniżeniu

- wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 Kodeksu cywilnego,
- 3) Przedmiot Umowy posiada Wady nieistotne, lecz nadające się do usunięcia – Strony podpiszą Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, przy czym Zamawiający ma prawo wyznaczyć Wykonawcy rozsądny termin [nie krótszy niż 21 dni] na usunięcie wad stwierdzonych w trakcie odbioru lub [według własnego wyboru] złożyć oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 Kodeksu cywilnego,
  - 4) Przedmiot Umowy posiada Wady nieistotne, lecz nienadające się do usunięcia - Strony podpiszą Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, a ponadto Zamawiający zachowuje prawo do złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z art. 560 § 1 i 3 Kodeksu cywilnego,
  - 5) Przedmiot Umowy posiada Wady istotne, które to Wady nie nadają się do usunięcia – Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy lub złożyć oświadczenie o obniżeniu wynagrodzenia, zgodnie z art. 560 § 1 i 3 Kodeksu cywilnego. W takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną, o której mowa w § 15 ust. 2 Umowy.
9. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę Wad istotnych, jeżeli odbiór Końcowy Przedmiotu Umowy nie został dokonany, postanowienia ust. 1 - 8 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
  10. Usunięcie Wad nieistotnych stwierdzonych w Protokole Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy wymaga potwierdzenia w formie Protokołu Usunięcia Wad podlegającego podpisaniu przez Strony.
  11. Protokół Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy – bez Wad istotnych, stanowić będzie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę końcowej faktury.
  12. W celu usunięcia jakichkolwiek wątpliwości, Strony zgodnie ustalają, że dokonanie przez Zamawiającego któregośkolwiek z Odbiorów, o których mowa w § 10, § 11 i § 12 Umowy, nie pozbawia Zamawiającego jakichkolwiek uprawnień z tytułu Wad Przedmiotu Umowy oraz roszczeń odszkodowawczych względem Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania Umowy. .

### **§13**

#### **Warunki płatności**

1. Zapłata wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 Umowy, należnego Wykonawcy nastąpi w częściach, na podstawie faktur VAT częściowych - za wykonane i odebrane Elementy określone w Harmonogramie Rzeczowo- Finansowym oraz na podstawie faktury VAT końcowej, wystawionych przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z Umową.
2. Rozliczenie w ramach faktur częściowych VAT musi być zgodne z Harmonogramem Rzeczowo- Finansowym i może następować nie częściej niż jeden raz w miesiącu kalendarzowym i w odstępach nie krótszych niż 30 dni. Wykonawca uprawniony będzie wystawiać faktury częściowe VAT za wykonane i odebrane - bez wad istotnych Elementy, określone Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, na kwoty wynagrodzenia określone w tym Harmonogramie.
3. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę częściowej faktury VAT będzie:
  - wykonanie w całości Elementu określonego w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym;
  - podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy Protokołu Odbioru Częściowego Przedmiotu Umowy - bez zastrzeżeń).
4. Wykonawca jest uprawniony do wystawienia częściowych faktur VAT za wykonane i odebrane (w formie Odbiorów Częściowych, potwierdzonych Protokołami Odbioru Częściowego - bez Wad Istotnych) Elementy objęte Przedmiotem Umowy- za wyjątkiem ostatniego Elementu objętego Przedmiotem Umowy, na kwoty wynagrodzenia netto nieprzekraczające łącznie 80% kwoty wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wskazywania każdorazowo – w treści faktur VAT i/lub innych dokumentów wystawianych w związku z realizacją Umowy – numeru rachunku bankowego znajdującego się aktualnie [tj. najpóźniej na dzień wystawienia danego dokumentu] w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, o którym to wykazie mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług [dalej zwanego: „białą listą podatników VAT”]. Wykonawca zobowiązuje się ponadto do niedokonywania zmian polegających na usunięciu [wykreśleniu] wskazanego numeru rachunku bankowego z białej listy podatników VAT – w okresie od dnia wystawienia danego dokumentu do upływu terminu płatności należności objętej danym dokumentem. Strony zgodnie ustalają, że w przypadku podania przez Wykonawcę numeru rachunku bankowego nie znajdującego się na białej liście podatników VAT, Wykonawca uprawniony będzie do wstrzymania się z zapłatą wynagrodzenia umownego a termin zapłaty tego wynagrodzenia [określony w § 5 ust. 4 Umowy] liczony będzie od momentu podania numeru rachunku bankowego znajdującego się na białej liście podatników VAT.
6. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
7. Wykonawca oświadcza, że według stanu na dzień zawarcia Umowy posiada status ..... przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt ...) ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
8. Strony zgodnie ustalają że końcową fakturę VAT (obejmującą końcowe rozliczenie finansowe Przedmiotu Umowy) Wykonawca uprawniony będzie wystawić po podpisaniu przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad istotnych, na kwotę pozostałą do rozliczenia, która to kwota dodatkowo nie może przekroczyć wartości wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy oraz powinna być pomniejszona o sumy wartości wszystkich wystawionych przez niego w ramach Umowy częściowych faktur VAT, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu. Podstawą do wystawienia faktury końcowej VAT będzie:
  - wykonanie wszystkich świadczeń objętych Przedmiotem Umowy, oraz

- podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad istotnych.

9. Strony zgodnie oświadczają, że wynagrodzenie ryczałtowe, określone w § 5 ust. 1 Umowy, jest stałe i nie podlega zmianom w czasie obowiązywania Umowy oraz, że obejmuje i pokrywa wszelkie koszty związane z należyтым wykonaniem przez Wykonawcę wszystkich świadczeń i obowiązków składających się na Przedmiot Umowy.
10. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że płatności dokonane przez Zamawiającego w żadnym przypadku nie wyłączają ani nie ograniczają odpowiedzialności Wykonawcy za Wady Przedmiotu Umowy.

#### **§14**

##### **Gwarancja i rękojmia za wady**

- Wykonawca zapewnia, że Przedmiot Umowy będzie najwyższej jakości, będzie spełniać wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa, oraz będzie zgodny z obowiązującymi normami i warunkami określonymi w niniejszej Umowie oraz w Opisie. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na Przedmiot Umowy - w tym na Obiekty oraz Urządzenia (w tym roboty, wyposażenie, materiały użyte do wykonania Przedmiotu Umowy), której okres jest równy:
  - w odniesieniu do Obiektów (pomieszczeń) - na okres **60 miesięcy**,
  - w odniesieniu do Urządzeń [w tym systemów] - na okres **36 miesięcy**, przy czym okres ten nie może być krótszy niż okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta,
- Strony rozszerzają uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy na okres równy okresowi gwarancji jakości. Okres rękojmi za wady Przedmiotu Umowy rozpocznie bieg w tej samej chwili, co gwarancja jakości. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji jakości.
- Okresy rękojmi za wady i gwarancji jakości rozpoczynają swój bieg od dnia podpisania Protokołu Odbioru. Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad istotnych.
- Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady pełnego zakresu usług serwisowych, zgodnie z poniższymi wymaganiami SLA:
  - Zlecenia dotyczące awarii klasyfikowane są w zależności od stopnia uszkodzenia urządzeń jako:
    - „awaria kategorii A” – oznacza wadę lub awarię urządzeń lub jego elementów, które uniemożliwia pracę użytkownikom lub pozbawia ich krytycznych funkcjonalności;
    - „awaria kategorii B” – oznacza wadę lub awarię urządzeń lub jego elementów, które utrudnia pracę użytkownikom, ale nie pozbawia ich krytycznych funkcjonalności
    - „awaria kategorii C” – oznacza wadę lub awarię urządzeń lub jego elementów, które nie wpływa bezpośrednio na pracę użytkowników
  - Czas reakcji na zgłoszone awarie:
    - „awaria kategorii A” - do 2 godz. od momentu zgłoszenia
    - „awaria kategorii B” - do 8 godz. od momentu zgłoszenia
    - „awaria kategorii C” - do 24 godz. od momentu zgłoszenia
  - Gwarantowany czas naprawy (usunięcia awarii):
    - „awaria kategorii A” - do 8 godz. od momentu zgłoszenia
    - „awaria kategorii B” - do 24 godz. od momentu zgłoszenia
    - „awaria kategorii C” - do 4 dni od momentu zgłoszenia
- Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia w okresie gwarancji dyżuru ekipy serwisowej przez wszystkie dni w roku, która dostępna będzie pod adresem email: ..... i nr tel: ....., przy czym każde zgłoszenie awarii powinno zostać potwierdzone w formie e-mailowej.
- Wykonawca zobowiązuje się w okresie trwania gwarancji/rękojmi do posiadania w swojej siedzibie lub w siedzibie swojego serwisu niezbędnego zapasu części zamiennych.
- Strony zgodnie postanawiają, że jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usuwania Wad w terminie wskazanym powyżej lub nie usunie Wad w terminach wskazanych powyżej [w treści niniejszego paragrafu], Zamawiający ma prawo usunąć te Wady we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy - bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego w tym zakresie (wykonanie zastępcze). Strony zgodnie ustalają, że skorzystanie przez Zamawiającego - w przypadkach, o których mowa w zdaniu poprzednim - z powierzenia przez Zamawiającego usunięcia wad Przedmiotu Umowy innemu podmiotowi niż Wykonawca, jak również zakup przez Zamawiającego części zamiennych od innego podmiotu niż Wykonawca, nie ma żadnego wpływu na uprawnienia Zamawiającego i obowiązki Wykonawcy z tytułu udzielonej przez niego gwarancji jakości oraz z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy.
- Strony zgodnie postanawiają, że uprawnienia wynikające z gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę mogą być przez Zamawiającego egzekwowane na podstawie Umowy, bez legitymowania się jakimikolwiek innymi dokumentami gwarancji.
- Udzielona gwarancja jakości oraz rękojmia za Wady oznaczają że Wykonawca będzie ponosić odpowiedzialność za wszelkie Wady Przedmiotu Umowy, to jest zarówno za Wady powstałe z przyczyn tkwiących w Urządzeniach, materiałach itp., jak i powstałych na skutek wadliwego montażu, uruchomienia lub wadliwego wykonania, w tym na skutek Wad Projektów lub Dokumentacji Strony zgodnie oświadczają, że przewidziane w treści niniejszego paragrafu uprawnienia Zamawiającego i obowiązki Wykonawcy z tytułu rękojmi za Wady oraz gwarancji jakości nie wyłączają i nie ograniczają uprawnień Zamawiającego i obowiązków Wykonawcy z tytułu rękojmi za Wady i gwarancji jakości wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

10. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym obsługę serwisową w zakresie usuwania wad oraz wykonywania niezbędnych przeglądów i konserwacji, a także dostawę oryginalnych części zamiennych (na podstawie odrębnych zamówień). Wykonawca zobowiązany jest zastosować takie części, które będą dostępne przez okres minimum 10 (dziesięciu) lat od dnia podpisania przez Strony Protokołu odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy – bez Wad Istotnych – w wypadku nieodstępności części w tym okresie, Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany tych części na części dostępne i przeprowadzenia wszelkich prac związanych z instalacją tych części. Termin dostawy części zamiennych wynosi do 30 dni, od dnia doręczenia Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres .....@..... wystosowanego przez Zamawiającego zamówienia na części zamienne. Określony w zdaniu poprzednim termin dostawy części zamiennych nie ma zastosowania do części zamiennych, które Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w ramach obowiązków z tytułu gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady. Wykaz części zamiennych wraz z cennikiem stanowi **Załącznik Nr 5** do Umowy. Wykonawca gwarantuje niezmiennosć cen części zamiennych do dnia upływu terminu gwarancji jakości Przedmiotu Umowy. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia Wykonawcy obsługi serwisowej w okresie pogwarancyjnym, jak również do zakupu od Wykonawcy części zamiennych po upływie okresu gwarancji jakości.
11. Strony zgodnie ustalają, że skorzystanie przez Zamawiającego w okresie gwarancji jakości/lub rękojmi za wady z usług serwisowych innego podmiotu niż Wykonawca, w tym powierzenie przez Zamawiającego usunięcia Wad lub awarii Przedmiotu Umowy innemu podmiotowi niż Wykonawca, jak również zakup przez Zamawiającego w okresie gwarancji jakości/lub rękojmi za wady części zamiennych do urządzeń i instalacji objętych Przedmiotem Umowy od innego podmiotu niż Wykonawca nie ma żadnego wpływu na uprawnienia Zamawiającego i obowiązki Wykonawcy z tytułu udzielonej przez niego gwarancji jakości oraz z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy.
12. Strony zgodnie ustalają, że ceny części zamiennych wymienionych w **Załączniku nr 5** - po upływie okresu gwarancji jakości podlegać będą corocznej waloryzacji (zwiększeniu lub zmniejszeniu) o roczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za poprzedni rok kalendarzowy. Podstawę pierwszej waloryzacji stanowić będzie wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok, w którym upływać będzie okres gwarancji jakości określony w ust. 1 niniejszego paragrafu.
13. Strony zgodnie ustalają, że warunki utrzymania gwarancji jakości i/lub rękojmi za Wady przez Wykonawcę nie mogą być uzależnione od żadnych czynności przeglądowych, które wymagałyby od Zamawiającego zatrudniania w okresie obowiązywania gwarancji jakości i/lub rękojmi za Wady wyspecjalizowanych podmiotów i ponoszenia dodatkowych kosztów.
14. Strony zgodnie ustalają, że wszelkie koszty obsługi serwisowej, wchodzące w zakres obowiązków Wykonawcy, wynikających z gwarancji i/lub rękojmi za Wady Przedmiotu Umowy, określonych w Umowie oraz w przepisach prawa, pokrywa Wykonawca.
15. Wysokość kosztów eksploatacyjnych - w okresie 2 lat od dnia podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy – bez wad istotnych, to jest kosztów obowiązkowych przeglądów (w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym) oraz kosztów wymiany materiałów eksploatacyjnych i części, określona jest w **Załączniku nr 6** do Umowy.
16. Strony zgodnie ustalają, że w ostatnim miesiącu przed upływem okresu gwarancji jakości, określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu, przez komisję powołaną przez Zamawiającego z udziałem Wykonawcy, zostanie dokonany przegląd Przedmiotu Umowy, tzw. przegląd gwarancyjny, wymagający potwierdzenia w formie pisemnego Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. Przegląd Gwarancyjny będzie miał na celu stwierdzenie, czy Przedmiot Umowy objęty gwarancją nie ma Wad. W Protokole Przeglądu Gwarancyjnego winny zostać wpisane wszystkie Wady stwierdzone podczas tego przeglądu, które Wykonawca zobowiązany będzie usunąć w terminie 14 dni od daty dokonania Przeglądu.
17. Do usług serwisowych w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, a także do zasad zapewnienia części zamiennych - w zakresie nieuregulowanym w niniejszej Umowie - zastosowanie mają postanowienia Rozdziału II pkt 51 ppkt 1-26 Ogólnych Warunków Umów Dostawy obowiązujących w Grupie Kapitałowej Lubelskiego Węgla „Bogdanka” S.A. w Bogdanie [dalej: OWU Dostawy]. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią OWU Dostawy, które zostały mu udostępnione przed zawarciem Umowy poprzez umieszczenie w postaci elektronicznej na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem [www.lw.com.pl](http://www.lw.com.pl) w zakładce: MENU → Przetargi i Zakupy → Platforma Przetargów i Zakupów → Regulacje i Procedury → obowiązujące. Wykonawca oświadcza ponadto, że udostępnienie Wykonawcy OWU Dostawy w sposób określony w zdaniu poprzednim, umożliwi Wykonawcy przechowywanie i odtwarzanie OWUD w zwykłym toku czynności. W razie sprzeczności postanowień niniejszej Umowy z OWU Dostawy, Strony są związane postanowieniami niniejszej Umowy. Zamawiający nie ma obowiązku korzystania z obsługi serwisu pogwarancyjnego Wykonawcy, ani też obowiązku zakupu od Wykonawcy części zamiennych, zarówno w okresie gwarancyjnym, jak i w okresie pogwarancyjnym.
18. Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu, przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, kopie dokumentów gwarancji (wraz z warunkami gwarancji i serwisowania), jakie otrzymał od producentów Urządzeń objętych Przedmiotem Umowy [tj. Odbiorem Końcowym]. Zamawiający jest uprawniony do wykonywania uprawnień z tytułu gwarancji jakości bezpośrednio względem producentów Urządzeń, podzespołów, osprzętu, materiałów, z pominięciem Wykonawcy. Obowiązki Wykonawcy określone w niniejszym paragrafie są niezależne od obowiązku dostarczenia i wydania Zamawiającemu dokumentów gwarancji udzielonych przez producentów na Urządzenia, podzespoły, osprzęt i materiały, umożliwiających Zamawiającemu kierowanie roszczeń z gwarancji także wobec tych producentów. W celu uniknięcia wszelkich ewentualnych wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku, gdy dokumenty gwarancji producenta będą zawierać w swojej treści jakiegokolwiek postanowienia niekorzystne dla Zamawiającego (w szczególności ograniczające jego uprawnienia z tytułu gwarancji jakości i/lub rękojmi za Wady w stosunku do uprawnień wynikających z Umowy), postanowienia te nie będą wywoływać żadnych skutków prawnych w stosunku do Zamawiającego.

19. Okres obowiązywania gwarancji jakości w odniesieniu do naprawionych Obiektów, wymienionych lub naprawianych Urządzeń, części i podzespołów, biegnie na nowo od dnia dokonania przez Wykonawcę skutecznej naprawy lub wymiany na nowe wolne od Wad, potwierdzonego w trybie określonym w ust. 20 niniejszego paragrafu.
20. Wykonawca zobowiązany jest do dokumentowania dat i godzin przystąpienia do usuwania Wad oraz dat i godzin usunięcia Wad poprzez sporządzenie protokołów przystąpienia do usuwania wad oraz protokołów usunięcia wad, podlegających podpisaniu przez przedstawicieli Stron, których brak skutkować będzie przyjęciem domniemania, że Wykonawca przystąpił do usuwania wady lub usunął wadę w czasie, wynikającym z twierdzeń Zamawiającego. Powyższe protokoły usunięcia wad określać będą czynności wykonane przez Wykonawcę w ramach obowiązków z tytułu rękojmi za wady i/lub gwarancji jakości oraz czynności wykonane poza tymi obowiązkami, a także zawierać będą wykaz wykorzystanych (zamontowanych) przez Wykonawcę, części zamiennych, podzespołów i materiałów eksploatacyjnych, w ramach obowiązków z tytułu gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady oraz poza tymi obowiązkami.

## **§ 15**

### **Odszkodowania i kary umowne**

1. Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną za zwłokę w wykonaniu Przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 Umowy - w wysokości 0,1% kwoty wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy.
3. Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną za zwłokę w wykonaniu poszczególnych Elementów w stosunku do terminów ich wykonania określonych w Harmonogramie Rzeczowo- Finansowym - w wysokości 0,05% kwoty wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
4. Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną za zwłokę w usunięciu Wad stwierdzonych w trakcie odbiorów [częściowych, technicznych lub w trakcie odbioru końcowego] lub w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady - w wysokości 0,1% kwoty wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminów usunięcia tych Wad, określonych w Umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego na podstawie postanowień niniejszej Umowy.
5. Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w przypadku nieprzestrzegania przez Wykonawcę zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych lub przepisów, dotyczących ochrony środowiska - w wysokości 1 000,00 PLN (tysiąc złotych) za każdy przypadek naruszenia.
6. Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w przypadku stwierdzenia znajdowania się Wykonawcy [w tym jego pracownika(ów) lub współpracownika (ów)] na terenie przedsiębiorstwa Zamawiającego, w stanie po użyciu alkoholu lub w stanie nietrzeźwości - w wysokości 5 000,00 PLN [słownie: pięć tysięcy złotych], za każdy taki przypadek.
7. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązków, o których mowa w § 25 Umowy (obowiązków w zakresie postępowania z odpadami) – Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 5.000,00 PLN [słownie: pięć tysięcy złotych] za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek naruszenia.
8. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z przysługującego mu wynagrodzenia, kar umownych oraz odszkodowań, którymi zostanie obciążony przez Zamawiającego.
9. W przypadku poniesienia szkody przewyższającej wartość zastrzeżonych kar umownych oraz w innych przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, Strony mogą dochodzić odszkodowania (w tym odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych) na zasadach wynikających z Kodeksu cywilnego.
10. Łączna odpowiedzialność każdej ze Stron za szkody powstałe z tytułu niewykonania i nienależytego wykonania Umowy (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do kwoty równej 100% kwoty wynagrodzenia netto, określonej w § 5 ust. 1 Umowy.
11. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z tytułu nieterminowego lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, na zasadach przewidzianych w Umowie oraz Kodeksie cywilnym. Odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron nie pozbawia Zamawiającego prawa do obciążenia Wykonawcy karami umownymi na powyższych podstawach, w zakresie, w jakim jest to dopuszczalne w świetle obowiązujących przepisów prawa.

## **§ 16**

### **Odstąpienie od Umowy**

1. Strony zgodnie oświadczają, że poza innymi przypadkami przewidzianymi w Umowie oraz w Kodeksie cywilnym, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy - bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu, między innymi w następujących przypadkach:
  - a. dopuszczenia się przez Wykonawcę zwłoki z wykonaniem któregośkolwiek z Elementów o co najmniej 30 dni w stosunku do terminu wykonania danego Elementu określonego w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym,

- b. przerwania wykonywania Przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeśli przerwa będzie dłuższa niż 30 dni,
  - c. w razie bezskutecznego upływu 14 dniowego terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego na zmianę sposobu wykonywania robót, które były wykonywane wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową,
  - d. dopuszczenia się przez Wykonawcę zwłoki z wykonaniem Przedmiotu Umowy – wynoszącej co najmniej 30 dni w stosunku do terminu wykonania Przedmiotu Umowy, określonego w § 3 ust. 1 Umowy,
  - e. dopuszczenia się przez Wykonawcę zwłoki w usunięciu Wad stwierdzonych w trakcie odbiorów [częściowych, technicznych lub w trakcie odbioru końcowego] lub w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za – przekraczającej 21 dni, w stosunku do terminów usunięcia tych Wad, określonych w Umowie lub wyznaczonych przez Zamawiającego na podstawie postanowień niniejszej Umowy.
- 2. Strony zgodnie postanawiają, że odstąpienie od Umowy - wedle wyboru Zamawiającego, odniesie skutek wsteczny (ex tunc) lub na przyszłość (ex nunc). Odstąpienie od umowy ze skutkiem ex nunc oznacza, że Umowa pozostanie w mocy pomiędzy Stronami w zakresie prac wykonanych do chwili odstąpienia od Umowy, w odniesieniu do których Zamawiający nie złożył oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
  - 3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy może być przesłane za pośrednictwem poczty elektronicznej. Zamawiający może wykonać prawo odstąpienia, określone w niniejszym paragrafie, a także w innych postanowieniach Umowy, w okresie 3 miesięcy od wystąpienia zdarzeń, powodujących powstanie umownego prawa do odstąpienia od Umowy - bez wyznaczania dodatkowego terminu, a w przypadku kilku takich zdarzeń - od wystąpienia ostatniego z nich. W każdym takim przypadku, a także w każdym przypadku odstąpienia od Umowy na podstawie ustawowego prawa odstąpienia, Zamawiający będzie miał prawo obciążenia Wykonawcy karą umowną, o której mowa w § 15 ust. 2 Umowy.
  - 4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego:
    - a. Wykonawca uprawniony będzie do wynagrodzenia za wykonanie tej części robót, które zostaną wykonane bez zastrzeżeń do dnia odstąpienia od Umowy, w odniesieniu do których Zamawiający nie złożył oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - dotyczy to odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, ze skutkiem ex nunc,
    - b. Strony w terminie 14 dni od dnia odstąpienia od Umowy sporządzą protokół zdawczo-odbiorczy oraz protokół inwentaryzacji wykonanych robót; równocześnie Strony przystąpią do odbioru robót,
    - c. Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy wykonane roboty w zakresie uzgodnionym przez Strony na koszt Strony, której działanie było przyczyną odstąpienia od Umowy.
  - 5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, ze skutkiem *ex nunc*, Zamawiający będzie miał prawo zatrzymać nie zamontowane (nie wbudowane) materiały, podzespoły urządzenia lub osprzęt znajdujące się na terenie jego zakładu, jak również Urządzenia, podzespoły, osprzęt i materiały nie znajdujące się na terenie jego zakładu, lecz już zamówione przez Wykonawcę przed odstąpieniem od Umowy. W takim przypadku Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wyżej wskazane materiały, podzespoły i Urządzenia po cenie nie wyższej niż cena ich zakupu przez Wykonawcę.

## **§17 Ubezpieczenia**

- 1. Wykonawca oświadcza, iż posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej na sumę ubezpieczenia nie niższą niż 1 000.000,00 PLN (dwa miliony złotych). Kopia polisy, ogólnych warunków ubezpieczenia OC oraz dowód opłacenia składki stanowią **Załącznik nr 3** do Umowy. Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres wykonywania niniejszej Umowy, obejmujący okres wykonania Przedmiotu Umowy, utrzymywać ubezpieczenie, o którym mowa w zdaniu powyższym, z sumą ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000 PLN, a także - na co najmniej 14 dni przed upływem okresu obowiązywania umowy ubezpieczenia, zawrzeć umowę ubezpieczenia na kolejny okres oraz w tym terminie przekazać Zamawiającemu kopię polisy ubezpieczeniowej, Ogólne Warunki Ubezpieczenia OC oraz dowód opłacenia składki na kolejne okresy ubezpieczenia.
- 2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że osoby i podmioty trzecie nie będą dochodzić od Zamawiającego naprawienia szkody, jakiej doznały w związku z wykonywaniem robót przez Wykonawcę lub działających na jego zlecenie Podwykonawców. W przypadku wystąpienia do Zamawiającego przez osobę lub podmiot trzeci z roszczeniem o naprawienie szkody powstałej w związku z wykonywaniem robót przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z obowiązku świadczenia. W tym celu Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do toczącego się procesu po stronie Zamawiającego oraz niezwłocznie naprawić szkodę poniesioną przez Zamawiającego w związku z roszczeniem osoby lub podmiotu trzeciego.
- 3. Niezależnie od innych środków przewidzianych w Umowie, w przypadku zwłoki w wykonaniu zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia polisy ubezpieczeniowej wraz z Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia OC oraz dowodem uiszczenia składki ubezpieczeniowej, Zamawiający:
  - a. ma prawo do zawarcia umowy ubezpieczenia lub uiszczenia składki ubezpieczeniowej na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy,
  - albo
  - b. ma prawo odstąpić od Umowy, po uprzednim wyznaczeniu dodatkowego 7 - dniowego terminu do przedstawienia ww. dokumentów z zastrzeżeniem, że w razie jego bezskutecznego upływu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy.

## § 18

### Zabezpieczenie wykonania Umowy

1. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca ustanowi na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania niniejszej Umowy w wysokości **3,5 %** kwoty wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
2. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku z następujących form:
  - 1/ pieniądzu,
  - 2/ gwarancjach bankowych,
  - 3/ gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. Wykonawca jest zobowiązany do ustanowienia zabezpieczenia i doręczenia dowodu jego ustanowienia Zamawiającemu w terminie do **21 dni od dnia podpisania Umowy**. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę powyższego obowiązku Zamawiający według własnego wyboru uprawniony jest do odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - bez wyznaczania dodatkowego terminu lub do zatrzymania tytułem powyższego zabezpieczenia kwoty stanowiącej 3,5% wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy (kaucja gwarancyjna) - z wynagrodzenia objętego fakturami częściowymi VAT, wystawionymi przez Wykonawcę począwszy od pierwszej wystawionej przez Wykonawcę faktury częściowej VAT, przy czym Zamawiający uprawniony będzie do zatrzymania pełnej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy już z pierwszej faktury częściowej VAT, a jeśli wynikająca z niej kwota wynagrodzenia nie wystarczy na pokrycie pełnej kwoty zabezpieczenia, zatrzymaniu na poczet powyższego zabezpieczenia podlegać będzie wynagrodzenie wynikające z drugiej i ewentualnie kolejnych faktur częściowych VAT, aż do osiągnięcia pełnej wysokości powyższego zabezpieczenia. Od kwoty kaucji gwarancyjnej ustanowionej w powyższy sposób nie przysługuje Wykonawcy oprocentowanie.
4. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza ustanowić zabezpieczenie, o którym mowa w postanowieniach niniejszego paragrafu, w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, tego rodzaju gwarancja musi spełniać następujące wymagania: musi być nieodwołalna, bezwarunkowa, płatna na każde pierwsze żądanie oraz wystawiona w formie jednego dokumentu gwarancji, w języku polskim, odpowiednio przez bank lub przez towarzystwo ubezpieczeniowe mające siedzibę w Polsce, uprzednio zaakceptowane przez Zamawiającego. Przed ustanowieniem zabezpieczenia w formie tego rodzaju gwarancji, treść gwarancji musi zostać uprzednio zaakceptowana przez Zamawiającego. Ponadto treść gwarancji musi być zgodna z wzorem stanowiącym **Załącznik Nr 8 do Umowy**.
5. Zabezpieczenie, o którym mowa w niniejszym paragrafie, ma za zadanie zagwarantować należyte wykonanie przez Wykonawcę obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, oraz służy do pokrycia wszelkich roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę tych obowiązków, w tym kar umownych, a także roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości, w tym kar umownych.
6. W terminie 30 dni od dnia wykonania Umowy i uznania przez Zamawiającego Umowy za należyte wykonaną tj. w terminie 30 dni od dnia dokonaniu przez Strony Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, potwierdzonego w formie pisemnego Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy - bez Wad istotnych, o którym mowa w § 12 Umowy, Zamawiający zwróci lub zwolni część zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w zakresie przewyższającym 30 % wysokości udzielonego zabezpieczenia, jeśli według stanu na dzień zwrotu (zwolnienia), niewykorzystana na pokrycie roszczeń, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu, wysokość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, przekraczała będzie 30% wysokości udzielonego zabezpieczenia. Oznacza to, że część zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, pozostawiona na pokrycie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za Wady i gwarancji jakości, nie będzie przekraczała 30% wysokości udzielonego zabezpieczenia.
7. Część udzielonego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, pozostawiona na pokrycie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za Wady i gwarancji jakości - w zakresie niewykorzystanym na pokrycie tych roszczeń, zostanie zwolniona w ciągu 30 dni po upływie okresu obowiązywania gwarancji jakości i rękojmi za wady, nie wcześniej jednak niż w terminie 7 dni od otrzymania wniosku Wykonawcy [złożonego w formie dokumentowej i wskazującego nr rachunku bankowego].
8. W przypadku dokonania przez Strony zmiany Umowy, polegającej na przedłużeniu terminu wykonania Umowy, Wykonawca, który ustanowił zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu - w terminie 7 dni od dnia podpisania przez Strony aneksu do Umowy przedłużającego termin wykonania Umowy - oryginał wystawionego przez gwaranta dokumentu (aneksu), przedłużającego zarówno termin ważności tej gwarancji, jak i jej dzień redukcji, o okres nie krótszy niż okres, o który przedłużony został przez Strony termin wykonania Umowy w stosunku do terminu pierwotnie określonego w § 3 ust. 1 Umowy. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę powyższego obowiązku w określonym wyżej terminie, Zamawiający według własnego wyboru uprawniony będzie do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - bez wyznaczania dodatkowego terminu lub do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 0,2% całkowitego wynagrodzenia ryczałtowego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki Wykonawcy w wykonaniu powyższego obowiązku.

## § 19

### Poufność i ochrona danych osobowych

1. Strony zobowiązują się zachować w ścisłej poufności treść Umowy, jak również wszelkie dokumenty i informacje związane z zawarciem, wykonywaniem oraz rozwiązaniem Umowy, a także potraktowania jako chronionych tajemnicą dokumentów technicznych, procesów technologicznych i pozostałych informacji, które uzyskały w związku z realizacją Umowy, chyba, że obowiązek ujawnienia treści Umowy, dokumentów lub informacji wynika z przepisów prawa lub wymaga tego należyte wykonanie Umowy.

2. Strony zobowiązują się na zasadach obustronnej poufności nie przekazywać, nie ujawniać i nie wykorzystywać informacji dotyczących drugiej strony, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
3. Strony oświadczają, że każda ze Stron jest administratorem danych osobowych zarówno swoich przedstawicieli, pracowników, zleceniobiorców i usługobiorców, jak i wszelkich danych osobowych otrzymanych od drugiej Strony w związku z zawarciem i realizacją Umowy, przed zawarciem Umowy lub w okresie jej obowiązywania, i każda ze Stron przetwarza te dane jako administrator, ustalając cele i sposoby przetwarzania danych osobowych.
4. Wykonawca zobowiązuje się do doręczenia Zamawiającemu oryginałów - prawidłowo wypełnionych i podpisanych (czytelnie) przez każdą z osób fizycznych (przedstawicieli Wykonawcy) wskazanych w treści Umowy – oświadczeń według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 7** do Umowy – w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy, a w przypadku wskazania Zamawiającemu w trakcie realizacji Umowy innych przedstawicieli/pracowników Wykonawcy – w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia wskazania Zamawiającemu ww. osób.
5. Wskazane w komparycji Umowy osoby fizyczne reprezentujące Wykonawcę, podpisując Umowę, oświadczają jednocześnie, że zapoznali się z informacjami zawartymi we wzorze oświadczenia stanowiącym **Załącznik nr 7** do Umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do doręczenia Zamawiającemu oryginałów – prawidłowo wypełnionych i podpisanych (czytelnie) przez każdą z osób fizycznych (podwykonawców), którym powierzy wykonanie czynności objętych Przedmiotem Umowy – oświadczeń według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 7A** do Umowy – w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia wskazania Zamawiającemu danych osobowych ww. osób.

## §20

### Konsorcjum

1. Przez Konsorcjanta rozumie się podmiot wchodzący w skład Konsorcjum firm będącego Wykonawcą to jest każdy z podmiotów zawierających wspólnie niniejszą Umowę po stronie Wykonawcy, wymienionych w komparycji Umowy. Konsorcjanci są zobowiązani solidarnie (na zasadach określonych w art. 366 i nast. Kodeksu cywilnego) do wykonania całości świadczeń (obowiązków) objętych niniejszą Umową co oznacza, że Zamawiający może żądać wykonania całości lub części świadczeń (obowiązków) objętych niniejszą Umową od obu Konsorcjantów łącznie lub od każdego z nich z osobna. Oznacza to także, że Konsorcjanci ponoszą względem Zamawiającego solidarną odpowiedzialność za należyte wykonanie niniejszej Umowy, w tym wszystkich obowiązków z niej wynikających, między innymi: z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy oraz z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady - w tym za zapłatę na rzecz Zamawiającego kar umownych i odszkodowań z powyższych tytułów, za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, a także za zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, niezależnie od tego który z nich zawarł umowę z Podwykonawcą
2. Strony zgodnie ustalają że prawo do wynagrodzenia z tytułu wykonania niniejszej Umowy przysługuje Konsorcjantom solidarnie, to jest na zasadach określonych w art. 367 kodeksu cywilnego, niezależnie od treści umowy (umów) łączących Konsorcjantów.
3. Każdy z Konsorcjantów przy dokonywaniu wszelkich czynności i składaniu wszelkich oświadczeń związanych z wykonywaniem Umowy, w tym przy podpisywaniu dokumentów, np. protokołów odbioru, działa w imieniu własnym oraz w imieniu pozostałych Konsorcjantów. Zamawiający ma prawo do dokonania zapłaty wynagrodzenia (lub poszczególnych jego części) na rzecz innego Konsorcjanta, niż ten, który wystawił fakturę VAT, obejmującą kwotę wynagrodzenia (lub danej części wynagrodzenia), przy czym w takim przypadku, w terminie 7 dni od dnia dokonania zapłaty, Konsorcjant, który wystawił fakturę VAT obejmującą wynagrodzenie (daną część wynagrodzenia), zobowiązany będzie do wystawienia stosownej faktury korygującej i doręczenia jej Zamawiającemu, a Konsorcjant, na którego rzecz Zamawiający dokonał zapłaty wynagrodzenia (danej część wynagrodzenia), zobowiązany będzie do wystawienia i doręczenia Zamawiającemu faktury VAT na kwotę równą otrzymanej kwocie wynagrodzenia. Zamawiający jest uprawniony do wskazania Lidera Konsorcjum który zobowiązany będzie wystawić fakturę/faktury VAT, obejmującą/obejmujące wynagrodzenie (poszczególne części wynagrodzenia), a wskazanie to będzie wiążące dla Konsorcjantów. Zamawiający deklaruje, że dołoży starań, aby korzystać z uprawnień, określonych w niniejszym ustępie, tylko w uzasadnionych przypadkach.
4. Postanowienia niniejszego paragrafu mają zastosowanie wyłącznie w sytuacji, gdy Wykonawcą jest Konsorcjum firm, to jest, gdy po stronie Wykonawcy Umowę zawiera wspólnie więcej niż jeden podmiot.

## §21

### Siła Wyższa

Strony nie ponoszą odpowiedzialności za częściowe lub całkowite niewykonanie Umowy spowodowane „siłą wyższą”. „Siła wyższa” oznacza okoliczności o nadzwyczajnym charakterze, nieprzewidziane, niezależne od woli Stron, którym Strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności – spowodowane zdarzeniami takimi jak w szczególności: strajki, rozruchy, wojna, wprowadzenie stanu nadzwyczajnego, katastrofy, epidemie itp., które wystąpiły po podpisaniu Umowy i pozostawały całkowicie poza kontrolą Stron, które to okoliczności uniemożliwiły [choćby czasowo] wykonywanie Umowy. Jedna ze Stron może powołać się na siłę wyższą pod warunkiem, że druga Strona zostanie niezwłocznie powiadomiona o w/w okolicznościach [w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej]. Niezwłocznie po ustaniu siły wyższej oraz po usunięciu skutków jej działania, Strony zobowiązane są przystąpić do dalszego wykonywania Umowy. Określone w Umowie terminu wykonania Umowy (w tym terminy pośrednie) ulegną wydłużeniu o okres (czas) działania siły wyższej oraz o okres (czas) potrzebny do usunięcia skutków tego działania.

## § 22

### Zmiana terminu

1. Strony zgodnie oświadczają, że dopuszczają możliwość wykonania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przed terminem wykonania określonym w § 3 ust. 1 Umowy.
2. Termin wykonania Przedmiotu Umowy może być za zgodą stron wydłużony o czas trwania przeszkody wywołanej przyczynami zależnymi wyłącznie od Zamawiającego lub powstałej na skutek działania siły wyższej. Zmiana terminu wykonania Przedmiotu Umowy wymaga zachowania formy pisemnej (zawarcia pisemnego aneksu do Umowy) pod rygorem nieważności.

## § 23

### Osoby wyznaczone

Strony wyznaczają swoich przedstawicieli w realizacji Przedmiotu Umowy:

- a) Zamawiający wyznacza na swojego przedstawiciela **Pana Tomasza Lipę, tel.: +48 81 462 50 70 email: tlipa@lw.com.pl** do reprezentowania Zamawiającego we wszystkich sytuacjach, dotyczących robót, objętych Umową, przy czym nie stanowi to pełnomocnictwa upoważniającego do zmiany lub rozwiązania Umowy.
- b) Wykonawca wyznacza na swojego przedstawiciela: Pana ....., tel.:..... email: .....

## § 24

### Audyty

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia audytów u Wykonawcy, przez jego upoważnionych przedstawicieli i/lub działające na zlecenie Zamawiającego firmy zewnętrzne. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyty mogą dotyczyć w szczególności:
  - a) warunków techniczno-organizacyjnych Wykonawcy oraz zgodności procesu realizacji umowy z zapisami umownymi,
  - b) kwalifikacji i uprawnień pracowników lub innych osób wykonujących umowę ze strony Wykonawcy w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
  - c) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących w zakresie ochrony środowiska i BHP,
  - d) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
  - e) zgodności realizacji umowy z posiadanymi przez Wykonawcę dopuszczeniami i certyfikatami.
2. Czas trwania każdego z audytów może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy). W czasie obowiązywania umowy Zamawiający może przeprowadzić maksymalnie dwa audyty.
3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytów:
  - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 7 dni kalendarzowych przed planowaną datą jego rozpoczęcia;
  - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
    - a) wskazanie zakres audytu,
    - b) proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
    - c) inne informacje (np. miejsce audytu).
  - 3) Wykonawca w terminie do 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Niewniesienie uwag do powiadomienia we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę terminu planowanego audytu;
  - 4) W przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag, Zamawiający w terminie do 7 dni kalendarzowych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
    - a) uwzględnienie ich albo
    - b) poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia.
  - 5) Termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony, jeżeli:
    - a) Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3 niniejszego ustępu nie wnieśli uwag do otrzymanego powiadomienia;
    - b) Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia - obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez Wykonawcę;
    - c) Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag - obowiązuje wówczas termin wstępnie wyznaczony w powiadomieniu.
4. W przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu któregośkolwiek z audytów z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia wykonania/dalszego wykonywania/ zakończenia audytu/audytów w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych. Po upływie tego terminu Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 0,05 % wynagrodzenia umownego netto, określonego w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było rozpoczęcie/ prowadzenie/ zakończenie audytu z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych w okresie obowiązywania umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia.
5. Audyty przeprowadzane będą w obecności przedstawiciela Wykonawcy, przy czym niestawienie się przedstawiciela Wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach audytu. Przedstawiciel Wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy i Zamawiającemu. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji umowy z jej zapisami lub przepisami prawa są podstawą rozwiązania Umowy przez Zamawiającego ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.

7. Niezależnie od uprawnień przewidzianych w ust. 1-6 niniejszego paragrafu Zamawiającemu na każdym etapie realizacji Umowy przysługuje uprawnienie do żądania od Wykonawcy przedłożenia – w terminie nie dłuższym niż 7 dni od dnia doręczenia żądania – aktualnych dokumentów dotyczących sytuacji finansowej Wykonawcy, takich jak: aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o niezaleganiu z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne (wystawione nie wcześniej niż na dzień przesłania Wykonawcy żądania Zamawiającego); sprawozdania F-01 i F-02 (aktualne na dzień ich przedłożenia Zamawiającemu). W przypadku zwłoki Wykonawcy w przedłożeniu Zamawiającemu żądanych dokumentów, Zamawiający będzie uprawniony do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 0,05 % Ceny netto, określonej w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w stosunku do terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.

## **§25** **Postępowanie z odpadami**

1. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco usuwać z Rejonu robót wszystkie odpadki i opakowania powstałe przy wykonywaniu robót objętych Przedmiotem Umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do segregacji zdemontowanych elementów konstrukcji oraz do utylizacji zdemontowanych materiałów niemetalowych.
3. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi, a w szczególności przestrzegania obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa tj.:
  - 1) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach [zwanej dalej: ustawą o odpadach];
  - 2) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 prawo ochrony środowiska;
  - 3) Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi;
  - 4) ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej.
4. W celu należytego wykonania zobowiązań wynikających z ustawy o odpadach Wykonawca z chwilą powstania odpadów, w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy, nabydzie własność tych odpadów. W celu usunięcia ewentualnych wątpliwości Strony oświadczają, że Wykonawca będzie posiadaczem odpadów w rozumieniu ustawy wskazanej w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.
5. Wykonawca oświadcza, że realizuje wynikający z art. 101a ust. 1 ustawy o odpadach obowiązek zapewnienia wysegregowania odpadów samodzielnie (na Terenie robót)\* / za pośrednictwem podmiotu, o którym mowa w art. 27 ust. 2 ustawy o odpadach, z którym Wykonawca posiada zawartą w formie pisemnej umowę określającą dalsze zagospodarowanie wysegregowanych odpadów. Oświadczenie podmiotu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, stanowi **Załącznik nr 10** do Umowy\*.

(\* - niepotrzebne skreślić)

## **§26** **Postanowienia końcowe**

1. Strony zgodnie ustalają, że w okresie obowiązywania Umowy oraz w okresie rękojmi za wady Wykonawca zobowiązany jest zawiadamiać Zamawiającego o każdorazowej zmianie adresu, poczty elektronicznej oraz numerów telefonów. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencja przesłana na ostatnio wskazany przez Wykonawcę adres lub adres poczty elektronicznej - będzie traktowana przez Strony jako doręczona: w przypadku poczty elektronicznej z chwilą ich przesłania, w przypadku poczty tradycyjnej z chwilą doręczenia Wykonawcy pierwszego awiza. Strony zgodnie ustalają, że ilekroć w Umowie mowa jest o doręczeniu, przesyłaniu, zgłaszaniu lub przesyłaniu innej korespondencji na adres e-mail danej Strony – bez wskazania konkretnego adresu e-mail – Strony przesyłać będą daną korespondencję na adresy e-mail wskazane w komparycji Umowy.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności.
3. Ewentualne spory, mogące wyniknąć w związku z zawarciem lub realizacją Umowy, rozstrzygać będzie właściwy rzeczowo sąd powszechny w Lublinie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do ochrony danych Zamawiającego, a także potraktowania jako chronionych tajemnicą dokumentów i pozostałych informacji, uzyskanych w związku z realizacją Umowy lub przy okazji jej realizacji, a których ujawnienie mogłoby działać na szkodę Zamawiającego.
5. W przypadku, gdyby okazało się, że poszczególne postanowienia Umowy są nieważne albo nie wywołują zamierzonych skutków prawnych, nie będzie to naruszało ani ważności, ani skuteczności pozostałych postanowień Umowy. W takich przypadkach strony zobowiązują się do zastąpienia tych postanowień innymi, które w sposób najbardziej zbliżony wyrażą ekonomiczny i prawny sens postanowień zastąpionych.
6. Wszelkie uprawnienia i roszczenia Zamawiającego, wynikające z umowy, przysługują mu niezależnie od uprawnień i roszczeń, wynikających z obowiązujących przepisów prawa i nie uchylają ani nie ograniczają w jakimkolwiek stopniu tych uprawnień i roszczeń, w tym, między innymi roszczeń odszkodowawczych oraz roszczeń i praw kształtujących przysługujących Zamawiającemu na podstawie obowiązujących przepisów prawa. W szczególności przewidziane w umowie uprawnienia Zamawiającego i obowiązki Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości nie wyłączają ani też nie ograniczają uprawnień Zamawiającego i obowiązków Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości, wynikających z obowiązujących przepisów prawa, jak również nie wyłączają ani też nie ograniczają roszczeń Zamawiającego, w tym odszkodowawczych oraz odpowiedzialności Wykonawcy, wynikających z obowiązujących przepisów prawa. W zakresie nieuregulowanym w umowie, do gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży.
7. Posługiwanie się przez Wykonawcę (lub ewentualnego Podwykonawcę), podczas wykonywania usług objętych Umową na terenie Lubelskiego Węgla „Bogdanka” S.A., osobami nieposiadającymi polskiego obywatelstwa wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego

wyrażonej pod rygorem nieważności w formie pisemnej po dostarczeniu dokumentacji wskazanej przez Zamawiającego, identyfikującej tożsamość obcokrajowca, np. skan paszportu ze zdjęciem. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę lub ewentualnego Podwykonawcę wymogu określonego w zdaniu poprzednim, Zamawiający jest uprawniony do odmowy wstępu osobom nieposiadającym polskiego obywatelstwa na teren Lubelskiego Węgla „Bogdanka” S.A. lub rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

8. Zważywszy, że zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym prawa Unii Europejskiej (w szczególności tzw. Taksonomii UE oraz dyrektyw CSRD i CSDD), a także wydanymi na jego podstawie przepisami prawa polskiego (w szczególności przepisami w zakresie rachunkowości i sprawozdawczości) - Zamawiający jest podmiotem obowiązany do gromadzenia i upubliczniania danych z zakresu ESG (tzw. danych dotyczących aspektów niefinansowych, to jest środowiska, kwestii społecznych oraz ładu korporacyjnego), w tym również danych z zakresu ESG dotyczących kontrahentów Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia Zamawiającemu rzetelnych i zgodnych ze stanem faktycznym informacji z zakresu ESG dotyczących Wykonawcy - na żądanie Zamawiającego wystosowane na każdym etapie realizacji Umowy, przy czym nie częściej niż raz w danym roku kalendarzowym. Wykonawca zobowiązany jest udzielić Zamawiającemu powyższych informacji w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym jednak niż 7 dni od dnia doręczenia żądania. Wykonawca zobowiązany jest również do poddania się audytowi w zakresie rzetelności i prawdziwości ww. informacji udzielonych Zamawiającemu – na warunkach i zasadach określonych w rozdz. II ust. 25-32 OWU Dostawy.
9. Wykonawca oświadcza, że w prowadzonej działalności, w tym przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia, zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących przepisów prawa, w tym poszanowania:
  - 1) praw człowieka,
  - 2) przepisów prawa pracy ze szczególnym uwzględnieniem regulacji związanych z BHP (włączając procedury wewnętrzne Zamawiającego),
  - 3) przepisów prawa ochrony środowiska,
  - 4) postanowień Kodeksu Etyki Zamawiającego przez pracowników i podwykonawców Oferenta/Dostawcy pracujących na terenie i/lub pod nadzorem Zamawiającego. Kodeks Etyki dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego <https://lw.com.pl/compliance>.
10. Klauzula antykorupcyjna:
  - 1) Strony zobowiązują się do stosowania wszystkich obowiązujących Strony przepisów prawa w zakresie przeciwdziałania korupcji oraz regulacji wewnętrznych dotyczących standardów etycznego postępowania, przeciwdziałania korupcji, konfliktu interesów oraz zgłaszania naruszeń.
  - 2) Wykonawca zapewnia, że zawarcie i realizacja Umowy nie nastąpiła wskutek jakiegokolwiek działania korupcyjnego, a zwłaszcza polegającego na obiecywaniu, proponowaniu, nakłanianiu, wręczaniu jakiegokolwiek nienależnej korzyści majątkowej, osobistej lub innej pracownikowi Zamawiającego lub jakiegokolwiek innej osobie, w zamian za działanie lub zaniechanie działania w wykonywaniu obowiązków służbowych na rzecz Spółki.
  - 3) Naruszenie niniejszej klauzuli antykorupcyjnej stanowi rażące naruszenie postanowień Umowy.
  - 4) Wykonawca akceptuje, że naruszenie postanowień zawartych w niniejszej klauzuli antykorupcyjnej uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, zaś Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tego tytułu.
  - 5) Strony zobowiązują się do bezzwłocznego informowania się wzajemnie o każdym przypadku naruszenia postanowień niniejszej klauzuli.
  - 6) Strony mają na uwadze, że sankcje ustalone w wyniku niniejszych postanowień nie wykluczają, nie zastępują ani nie zmieniają w żaden sposób sankcji karnych, cywilnych, dyscyplinarnych lub administracyjnych ustanowionych przez przepisy prawa powszechnie obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej i na terenie Unii Europejskiej.
11. Strony ustalają, że dokonanie przez Wykonawcę przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących mu z tytułu wykonania niniejszej Umowy wymaga uzyskania przez Wykonawcę uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej, zastrzeżonej pod rygorem nieważności.
12. Za datę zawarcia Umowy uważa się datę wskazaną w komparycji Umowy.
13. Strony oświadczają, że w prowadzonej działalności nie naruszają przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, a także przepisów prawa międzynarodowego dotyczących sankcji nałożonych m.in. na Federację Rosyjską za agresję zbrojną na Republikę Ukrainy.
14. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:
  - Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia.
  - Załącznik nr 2 – Harmonogram rzeczowo – finansowy.
  - Załącznik nr 3 – Poświadczony za zgodność z oryginałem odpis polisy od odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy, ogólnych warunków ubezpieczenia OC oraz dowodu opłacenia składki.
  - Załącznik nr 4 – Szczegółowy podział obowiązków między osobami kierownictwa i dozoru ruchu zakładu górniczego Zamawiającego i Wykonawcy.
  - Załącznik nr 5 – Wykaz części zamiennych wraz z cennikiem.
  - Załącznik nr 6 – Wysokość kosztów eksploatacyjnych.
  - Załącznik nr 7 – Oświadczenie o ochronie danych osobowych.
  - Załącznik nr 7A – Informacja o przetwarzaniu przez LW „Bogdanka” S.A. danych osobowych osób zatrudnionych przez Kontrahentów LWB, świadczących usługi lub wykonujących roboty na terenie LW „Bogdanka” S.A. na powierzchni lub pod ziemią (RODO).

Załącznik nr 8 – Wzór gwarancji należytego wykonania umowy.

Załącznik nr 9 – Wzór Załącznika nr 1 i nr 2 do „Instrukcji dla Wykonawców realizujących usługi, dostawy/odbioru na rzecz L.W. „Bogdanka” S.A. oraz gości”.

Załącznik nr 10 – Oświadczenie dot. wysegregowania odpadów.

Załącznik nr 11 – Wzór oświadczenia Podwykonawcy o zapłacie.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Wykaz i cennik części zamiennych

Lp.	Nazwa części	Numer katalogowy	Jm	Cena jedn. netto w zł	Stawka VAT	Cena jedn. brutto w zł	Termin dostawy	Okres gwarancji od dostawy
1								
2								
3								
...								
...								

W imieniu Wykonawcy:

W imieniu Zamawiającego:

**Wysokość kosztów eksploatacyjnych**

Zestawienie kosztów eksploatacyjnych w okresie 2 lat od daty podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy – bez wad istotnych, obejmujące:

- Koszty obowiązkowych przeglądów w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym
- Koszty wymiany materiałów eksploatacyjnych i części (**np. ....**)

Lp.	Nazwa części / materiału, usługi	Cena jedn. netto materiału/części /Zryczałtowane koszty dojazdu / Cena jedn. netto usługi (obliczona jako iloczyn liczby roboczogodzin i stawki za 1 rbh z formularza ofertowego) [w zł]	Ilość /w okresie 2 lat/	Koszt eksploatacji w okresie 2 lat [w zł netto]
1				
2				
3				
...				
...	Dojazd do siedziby Zamawiającego	<i><b>zryczałtowane koszty dojazdu (z formularza ofertowego) [w zł]</b></i>		
...	Łączny koszt eksploatacji netto			
	Łączny koszt eksploatacji brutto (z VAT 23%)			

Wykaz musi uwzględniać wszystkie części i materiały wymagające obowiązkowych przeglądów i wymian zgodnie z DTR.

**W imieniu Wykonawcy:**

**W imieniu Zamawiającego:**

### Oświadczenie dotyczące RODO

Ja niżej podpisana/-y ..... - jako działający przy zawieraniu / w ramach realizacji Umowy nr ..... z dnia ..... [dalej: **Umowa**] zawartej pomiędzy Lubelskim Węgłem „Bogdanka” S.A. z siedzibą w Bogdance [dalej: **LWB** lub **Administrator**] a ..... z siedzibą w ..... [dalej: **Kontrahent**] Kontrahent będący osobą fizyczną / przedstawiciel Kontrahenta / osoba biorąca udział w realizacji Umowy w imieniu Kontrahenta, niniejszym oświadczam, że zostałam/-em poinformowana/-y przez Administratora o tym, że:

- i. Administratorem moich danych osobowych w postaci:
  - imienia i nazwiska, adresu e-mail, numeru telefonu,
  - numeru i serii dowodu osobistego, adresu, daty i miejsca urodzenia, oraz zdjęcia (wizerunku) [dotyczy osób, którym LWB wydaje przepustki i które wykonują zjazdy pod ziemię][dalej łącznie: **Dane Osobowe**] jest: Lubelski Węgiel „BOGDANKA” Spółka Akcyjna z siedzibą w Bogdance, 21-013 Puchaczów, NIP 713-000-57-84, REGON 430309210.
- ii. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: iod@lw.com.pl
- iii. Dane Osobowe zostały pozyskane przez Administratora od Kontrahenta (źródło pochodzenia danych osobowych).
- iv. Dane osobowe przetwarzane są przez Administratora w następujących celach:
  - a) w celu umożliwienia Administratorowi i Kontrahentowi będącemu osobą fizyczną realizacji umowy, łączącej te podmioty - na podstawie art. 6 ust. 1 lit b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych [dalej: **RODO**];
  - b) w celu umożliwienia Administratorowi i Kontrahentowi realizacji umowy, łączącej te podmioty, w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora oraz przez osobę trzecią, tj. przez Kontrahenta – na podstawie art. 6 ust. 1 lit f RODO [dotyczy Danych Osobowych osób, nie będących Kontrahentem];
  - c) w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń pomiędzy Administratorem a Kontrahentem, a także pomiędzy osobą, której dane dotyczą, nie będącą Kontrahentem a Administratorem, w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora – na podstawie art. 6 ust. 1 lit f RODO;
  - d) w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na LWB zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze, Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (w tym § 20 dotyczącymi prowadzenia ewidencji osób przebywających w wyrobiskach, oraz § 21, dotyczącym identyfikatorów, lamp i sprzętu), oraz innymi przepisami prawa dotyczącymi zakładów górniczych – na podstawie art. 6 ust 1 lit. c RODO [dotyczy osób wykonujących zjazdy pod ziemię];
  - e) w zakresie danych osobowych w postaci wizerunku oraz imienia i nazwiska - w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez LWB, w celu wyrobienia imiennego identyfikatora uprawniającego do wstępu na teren strzeżony LWB i poruszania się po tym terenie oraz umożliwienia LWB w ten sposób skutecznej kontroli ruchu osobowego i nie dopuszczenia do wtargnięcia osób niepożądanych na teren zakładu pracy, zgodnie z obowiązującą w LWB „Instrukcją systemu identyfikacji osób zatrudnionych pod ziemią i na powierzchni oraz kontroli dostępu i ruchu na terenie zakładu pracy”, a w przypadku osób wykonujących zjazdy pod ziemię - także w celu ułatwienia LWB rzetelnego wypełnienia obowiązku prawnego o którym mowa w lit. d) powyżej - na podstawie art. 6 ust 1 lit. f RODO [dotyczy osób, którym LWB wydaje przepustki].
- v. Podanie Danych Osobowych jest dobrowolne, natomiast ich niepodanie uniemożliwia realizację celów wskazanych powyżej.
- vi. Przetwarzanie Danych Osobowych może zostać powierzone przez Administratora dostawcom usług lub produktów działającym w jego imieniu, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, usługi ochrony, transportowe, serwisowe.
- vii. Dane Osobowe mogą być udostępnione też innym podmiotom, w tym świadczącym usługi prawne, kurierskie i pocztowe.
- viii. Dane Osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego w rozumieniu RODO (poza terytorium Europejskiego Obszaru Gospodarczego).
- ix. Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów, dla których zostały pozyskane, w tym przez okres właściwy dla przedawnienia roszczeń i czynów karalnych. Administrator może przechowywać dane osobowe przez dłuższy okres niż wskazany wyłącznie, gdy będzie istniała podstawa przetwarzania danych osobowych określona w art. 6 ust. 1 RODO.
- x. Posiadam prawo żądania: a) dostępu do treści swoich danych – w granicach art. 15 RODO; b) ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO, c) ich usunięcia – w granicach art. 17 RODO, d) ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO, e) przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO, f) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Danych Osobowych - w granicach art. 21 RODO.
- xi. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane Inspektorowi Ochrony Danych.
- xii. Przysługuje mi również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznam, iż przetwarzanie Danych Osobowych narusza przepisy RODO.

.....  
(czytelny podpis)

**Informacja o przetwarzaniu przez LW „Bogdanka” S.A. danych osobowych  
osób zatrudnionych przez Kontrahentów LWB, świadczących usługi lub wykonujących roboty na terenie LW „Bogdanka”  
S.A. na powierzchni lub pod ziemią (RODO)**

Na podstawie art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r., w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: RODO), mając na uwadze bezpieczeństwo procesu przetwarzania Pana/Pani danych oraz obowiązki wynikające z RODO, przedstawiamy Panu/Pani następującą informację:

Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Lubelski Węgiel „Bogdanka” Spółka Akcyjna z siedzibą w Bogdance, 21-013 Puchaczów, NIP 713-000-57-84, REGON 430309210 (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych u Administratora to: [iod@lw.com.pl](mailto:iod@lw.com.pl).

Pana/Pani dane osobowe przetwarzane są w następujących celach:

- a) w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze, Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (w tym § 20-22 dotyczącymi prowadzenia ewidencji osób przebywających w wyrobiskach, identyfikatorów, lamp i sprzętu), oraz innych przepisów prawa dotyczących zakładów górniczych – na podstawie art. 6 ust 1 lit. c RODO [dotyczy osób wykonujących zjazdy pod ziemią];
- b) w celu umożliwienia Administratorowi i podmiotowi Pana/Panią zatrudniającemu (Kontrahentowi LWB) realizacji umowy, łączącej te podmioty, w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora oraz przez osobę trzecią, tj. podmiot Pana/Panią zatrudniający (Kontrahenta LWB) – na podstawie art. 6 ust. 1 lit f RODO;
- c) w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń pomiędzy Panem/Panią jako osobą, której dane dotyczą, a Administratorem, a także pomiędzy Administratorem a podmiotem Pana/Panią zatrudniającym (Kontrahentem LWB), w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora – na podstawie art. 6 ust. 1 lit f RODO;
- d) w zakresie danych osobowych w postaci Pana/Pani wizerunku - w ramach prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora, w celu wyrobienia imiennego identyfikatora uprawniającego Pana/Panią do wstępu na teren strzeżony Administratora i poruszania się po tym terenie oraz umożliwienia Administratorowi w ten sposób skutecznej kontroli ruchu osobowego i nie dopuszczenia do wtargnięcia osób niepożądanych na teren zakładu pracy, zgodnie z obowiązującą u Administratora „Instrukcją systemu identyfikacji osób zatrudnionych pod ziemią i na powierzchni oraz kontroli dostępu i ruchu na terenie zakładu pracy”, a w przypadku osób wykonujących zjazdy pod ziemią - także w celu ułatwienia Administratorowi rzetelnego wypełnienia obowiązku prawnego o którym mowa w lit. a) powyżej - na podstawie art. 6 ust 1 lit. f RODO.

Pana/Pani dane osobowe w postaci: imię i nazwisko, numer i seria dowodu osobistego, adres, data i miejsce urodzenia, numer telefonu oraz zdjęcie (wizerunek) zostały pozyskane przez Administratora od podmiotu Pana/Panią zatrudniającemu (Kontrahenta LWB) (źródło pochodzenia danych osobowych).

Przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych może zostać powierzone przez Administratora dostawcom usług lub produktów działającym w jego imieniu, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi prawne, IT, usługi ochrony, transportowe, kurierskie, pocztowe, serwisowe.

Pana/Pani dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego w rozumieniu RODO (poza terytorium Europejskiego Obszaru Gospodarczego).

Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów, dla których zostały pozyskane, w tym przez okres właściwy dla przedawnienia roszczeń i czynów karalnych. Administrator może przechowywać Pana/Pani dane osobowe przez dłuższy okres niż wskazany wyłącznie, gdy będzie istniała inna podstawa przetwarzania Danych Osobowych określona w art. 6 ust. 1 RODO.

Posiada Pan/Pani prawo żądania: dostępu do treści swoich danych – w granicach art. 15 RODO, ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO, ich usunięcia – w granicach art. 17 RODO, ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO, przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Pana/Pani danych osobowych - w granicach art. 21 RODO.

Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: [iod@lw.com.pl](mailto:iod@lw.com.pl)

Przysługuje Panu/Pani również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych Pana/Pani dotyczących narusza przepisy RODO.

Potwierdzam zapoznanie się z powyższą informacją:

**WZÓR - GWARANCJA BANKOWA / UBEZPIECZENIOWA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Nr .....

BENEFICJENT: **Lubelski Węgiel „BOGDANKA” S.A.** z siedzibą w Bogdance (Bogdanka, 21-013 Puchaczów), wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr KRS 0000004549, wysokość kapitału zakładowego i wpłaconego spółki 170.067.950,00 PLN, NIP 713-000-57-84,

WYKONAWCA .....

GWARANT: .....

1. W związku z zawarciem pomiędzy Beneficjentem a Wykonawcą w dniu .....r. umowy nr ....., której przedmiotem jest ..... (dalej: Umowa), Gwarant - nieodwołalnie i bezwarunkowo, na zasadach określonych w niniejszej Gwarancji - gwarantuje zapłatę na rzecz Beneficjenta (na jego rachunek bankowy) każdej kwoty lub kwot do łącznej wysokości ..... złotych (słownie złotych: ..... 00/100) (dalej: Suma gwarancyjna).
2. Niniejsza Gwarancja zabezpiecza: roszczenia Beneficjenta w stosunku do Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym z tytułu kar umownych oraz roszczenia Beneficjenta w stosunku do Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady Przedmiotu Umowy, w tym z tytułu kar umownych.
3. Niniejsza Gwarancja jest ważna od dnia wystawienia do 15-go dnia włącznie od upływu terminu (okresu) obowiązywania rękojmi za wady i gwarancji jakości na Przedmiot Umowy - nie dłużej jednak niż do dnia ..... r. (Termin Ważności Gwarancji), przy czym z upływem 30-go dnia od dnia wykonania Umowy – w rozumieniu § 2 ust. 5 w zw. z § 2 ust. 4 Umowy, nie później jednak niż z upływem dnia ..... r. (dalej: Dzień Redukcji) Suma gwarancyjna ulegnie automatycznemu obniżeniu do kwoty ..... złotych (słownie złotych: ..... złotych 00/100) [30% Sumy gwarancyjnej], która to kwota od następnego dnia po Dniu Redukcji zabezpieczać będzie roszczenia Beneficjenta w stosunku do Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady Przedmiotu Umowy, w tym z tytułu kar umownych.
4. Suma gwarancyjna stanowi górną granicę odpowiedzialności Gwaranta, a każda wypłata na rzecz Beneficjenta z tytułu Gwarancji, obniża Sumę gwarancyjną, o kwotę wypłaty.
5. Na podstawie niniejszej Gwarancji Gwarant zapłaci na rzecz Beneficjenta żadaną kwotę w terminie 14 (czternastu) dni od dnia doręczenia Gwarantowi każdego pisemnego żądania zapłaty wystosowanego przez Beneficjenta zawierającego pisemne oświadczenie Beneficjenta, że żądana kwota jest mu należna z tytułu niniejszej Gwarancji. Do żądania zapłaty powinien być załączony aktualny odpis z KRS Beneficjenta lub wydruk informacji odpowiadającej odpisowi aktualnemu z KRS Beneficjenta, pobranej na podstawie art. 4 ust. 4aa ustawy z dnia 20 sierpnia 1997 r. o Krajowym Rejestrze Sądowym. Żądanie zapłaty musi zostać doręczone Gwarantowi na adres jego siedziby w Terminie Ważności Gwarancji, przy czym w odniesieniu do roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Dostawcę, w tym z tytułu kar umownych - najpóźniej w Dniu Redukcji.
6. Żądanie zapłaty powinno zawierać oznaczenie rachunku bankowego, na który ma nastąpić zapłata kwoty z Gwarancji.
7. Gwarancja wygasa po upływie Terminu Ważności Gwarancji, określonego w pkt 3 niniejszej Gwarancji, a także w następujących przypadkach:
  - 1) w przypadku zwrotu Gwarantowi przez Beneficjenta oryginału Gwarancji - przed upływem Terminu Ważności Gwarancji,
  - 2) w przypadku zwolnienia Wykonawcy przez Beneficjenta – w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności - ze zobowiązania będącego przedmiotem Gwarancji,
  - 3) w przypadku zwolnienia Gwaranta przez Beneficjenta – w formie pisemnej zastrzeżonej pod rygorem nieważności - ze zobowiązania będącego przedmiotem Gwarancji,
  - 4) w przypadku gdy kwoty wypłacone Beneficjentowi przez Gwaranta – z tytułu niniejszej Gwarancji – wyczerpią Sumę gwarancyjną.
8. Oryginał Gwarancji po upływie Terminu Ważności Gwarancji powinien zostać zwrócony Gwarantowi.
9. Wierzytelności z tytułu niniejszej Gwarancji nie mogą być przedmiotem przelewu na rzecz osoby trzeciej - bez uprzedniej zgody Gwaranta, wyrażonej w formie pisemnej - zastrzeżonej pod rygorem nieważności.
10. Niniejsza Gwarancja podlega prawu polskiemu i jurysdykcji polskich sądów powszechnych.

....., dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis Gwaranta)

Załącznik nr 10 do umowy nr .....

.....  
(nazwa, siedziba)

NIP: ...

BDO:....

**Lubelski Węgiel „Bogdanka” S.A.**  
**z siedzibą w Bogdance**  
21-013 Puchaczów

**Oświadczenie**  
**dotyczące wysegregowania oraz dalszego zagospodarowania wysegregowanych odpadów**

....., dnia..... r.

Mając na uwadze fakt, iż Wykonawca - ..... z siedzibą w ..... (adres: ..... ) świadczy na Państwa rzecz usługi, w wyniku których dochodzić może do powstania odpadów budowlanych i/lub rozbiórkowych (zwanym dalej łącznie: odpadami),  
oświadczam(y), że

- 1) jesteśmy podmiotem, o którym mowa w art. 27 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- 2) posiadamy zawartą z Wykonawcą umowę w formie pisemnej, na podstawie której zapewniamy:
  - a) wysegregowanie z wytworzonych przez Wykonawcę odpadów co najmniej: drewna, metali, szkła, tworzyw sztucznych, gipsu i odpadów mineralnych, w tym betonu, cegły, płytek i materiałów ceramicznych oraz kamieni,
  - b) dalsze zagospodarowanie wysegregowanych odpadów – zgodnie z art. 18 ust. 2-7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- 3) ponosimy wraz z Wykonawcą solidarną odpowiedzialność za wykonanie obowiązku, o którym mowa w art. 101a ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

.....

Załącznik nr 11 do Umowy .....

**WZÓR  
OŚWIADCZENIE**

Będąc należycie upoważnionymi i reprezentując ..... [nazwa Podwykonawcy / Dostawcy]  
oświadczamy, iż:

- należne nam na podstawie, umowy z dnia ..... wynagrodzenie umowne za Element (fazę) robót  
....., określony w harmonogramie rzeczowo – finansowym zostało uregulowane przez  
..... w całości, [ nazwa Wykonawcy]

- nie występują żadne należne nam od ..... kwoty wynagrodzenia,  
[ nazwa Wykonawcy]

odszkodowań, zaległości czy innych zobowiązań wynikających z umowy,

- w związku z powyższym nie będziemy dochodzić żadnych kwot od Zamawiającego.

.....  
podpisy należycie upoważnionych przedstawicieli

*\* niepotrzebne skreślić*

**W imieniu Wykonawcy:**

**W imieniu Zamawiającego:**