

UMOWA ZP/G/16/23

zawarta w dniu roku w Gliwicach, zwana dalej **Umową**
pomiędzy:

Siecią Badawczą Łukasiewicz - Instytutem Metali Nieżelaznych z siedzibą w Gliwicach (adres: ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice) wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000853498, posiadającym NIP 6310200771, REGON 000027542, będącą dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, reprezentowanym przez:

.....
.....

a

.....z siedzibą w (adres: ul.,, woj.)
.....) NIP REGON; KRS
reprezentowaną przez :

.....-

zwanym dalej **Wykonawcą**

a łącznie „**Stronami**”

Umowę zawarto w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. poz. 2019 z późn. zm.).

§1.

Przedmiot umowy

Przedmiotem Umowy jest „**Dostawa oraz instalacja „Laboratoryjnego stanowiska reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora) – pieca gazoszczelnego z retortą – wraz z układem do poboru próbek węglowodorów, Cl, Br i F z gazów procesowych” ” wraz ze szkoleniem pracowników**

.. ,

(dalej jako: „**Urządzenie**”) oraz szkolenie pracowników Zamawiającego w jego obsłudze zgodnie z:

- 1) Specyfikacją Warunków Zamówienia wraz z Opiszem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy (dalej jako: „**SWZ**”),
- 2) Ofertą Wykonawcy z dnia roku, stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy (dalej jako: „**Oferta**”).

§1a

Postanowienia w związku ze stanem epidemii

Strony oświadczają, iż jest im wiadome iż Umowa jest zawierana w warunkach istnienia stanu siły wyższej, w rozumieniu § 11 niniejszej Umowy, w postaci stanu zagrożenia epidemicznego w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2 (i wywoływanej nim choroby COVID-19). W związku z tym strony ustalają, co następuje:

- 1) Wykonawca oświadcza, iż jest w stanie wykonać Umowę w warunkach ograniczeń prowadzenia działalności gospodarczej istniejących na dzień podpisania Umowy. Wykonawca nie może powoływać się na ograniczenia istniejące w dniu podpisania umowy na terytorium Polski jako podstawę niewykonania lub nieterminowego wykonania umowy.
- 2) Strony niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony Umowy potwierdzają ten wpływ, dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
 - a) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
 - b) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na Wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
 - c) poleceń wydanych przez wojewodów lub decyzji wydanych przez Prezesa Rady Ministrów związanych z przeciwdziałaniem COVID-19,
 - d) wstrzymania dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych;
 - e) okoliczności, o których mowa w lit a–d, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

- 3) Strona na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt. 2 powyżej, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje drugiej Stronie swoje stanowisko wraz z uzasadnieniem odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w pkt. 2, na należyte jej wykonanie. Jeżeli Strona Umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania,
- 4) Strony podejmą w dobrej wierze negocjacje co do zmiany warunków umowy w zakresie:
 - a) zmiany terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowego zawieszenia wykonywania umowy lub jej części,
 - b) zmiany sposobu wykonywania dostaw, usług lub robót budowlanych,
 - c) zmiany zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia Wykonawcy– o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
- 5) Do czasu ogłoszenia przez władze państwowe, że na terenie kraju nie obowiązuje już stan zagrożenia epidemicznego (lub ewentualnie wprowadzony w terminie późniejszym stan epidemii lub stan nadzwyczajny), komunikacja między stronami odbywać się będzie wyłącznie w formie elektronicznej poprzez adresy e-mail podane komparycji Umowy. Strony ustalają, że na te adresy mogą być składane oświadczenia woli o:
 - a) zmianie terminu wykonania umowy,
 - b) odstąpieniu od umowy,dla których to oświadczeń Strony ustalają, że wystarczająca dla nich będzie forma dokumentowa określona w art. 77(2) kodeksu cywilnego."
- 6) W zakresie nieobjętym niniejszym paragrafem kwestie związane z siłą wyższą uregulowane są w § 11 niniejszej umowy oraz w art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. *o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych* (Dz. U. poz. 374 i 567)

§ 2.

Harmonogram i sposób wykonania Umowy

1. Strony ustalają następujący harmonogram wykonania **Urządzenia**:

- 1) Dostawa elementów Urządzenia wskazanych w tabeli 3 Opisu Przedmiotu Zamówienia na adres wskazany przez Wykonawcę, w terminie do **sześciu miesięcy**, licząc od momentu zawarcia umowy. Ryzyko przypadkowej utraty

lub uszkodzenia tych elementów przechodzi na Wykonawcę z chwilą odbioru dostawy. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub niekompletności dostarczanych elementów, Wykonawca zaznaczy ten fakt na dokumentach dostawy i niezwłocznie zgłosi ten fakt Zamawiającemu. Termin wykonania umowy ulega w takiej sytuacji przedłużeniu o czas uzupełniania brakujących elementów przez Zamawiającego.

- 2) Dostawa **Urządzenia** do siedziby Zamawiającego w Gliwicach, ul. Sowińskiego 5, w terminie do **ośmiu miesięcy**, licząc od momentu zawarcia umowy
 - 3) Instalacja **Urządzenia**: w dniu dostawy.
 - 4) Przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie technicznej obsługi przedmiotowego **Urządzenia**, które musi zostać przeprowadzone w terminie określonym w ust. 1 pkt 1 powyżej.
 - 5) Odbiór Końcowy **Urządzenia** nastąpi na podstawie pisemnego **Protokołu Odbioru Końcowego**, który musi zostać podpisany w terminie określonym w ust. 1 pkt 1 powyżej.
2. Do bezpośredniej współpracy tj. nadzorowania i realizacji postanowień Umowy oraz podpisania Protokołu Odbioru Końcowego strony upoważniają pracowników w osobach:
- 1) ze strony Zamawiającego Piotr Madej , e-mail:
piotr.madej@imn.lukasiewicz.gov.pl
 - 2) ze strony Wykonawcy - , e-mail:
3. Osoby wymienione w ust. 6 niniejszego paragrafu nie mogą zmieniać ani wprowadzać nowych postanowień Umowy.

§ 3.

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy za realizację niniejszej Umowy (w Umowie jako: „**Wynagrodzenie**”) wyniesie kwotę netto zł (słownie: **PLN ...100 groszy**) powiększoną o podatek VAT, tj. kwotę **brutto** zł (słownie:**PLN 00/100groszy**). Strony dopuszczają możliwość zwiększenia lub zmiany Wynagrodzenia brutto Wykonawcy w razie zwiększenia się lub zmiany obowiązujących stawek VAT.
2. Wynagrodzenie to jest wynagrodzeniem ryczałtowym za wykonanie przez Wykonawcę wszystkich jego zobowiązań wynikających z Umowy, w tym, dla uniknięcia wątpliwości, za wszystkie prace projektowe, roboty montażowe,

instalacyjne, usługi i dostawy, uruchomienie, szkolenie, przeniesienie praw własności intelektualnej (licencje do oprogramowania). Wszelkie koszty z tytułu świadczenia usług gwarancyjnych i serwisowych ponosi Wykonawca i zostały one ujęte w całkowitym Wynagrodzeniu Wykonawcy.

3. *Zamawiający dokona 100 % płatności Wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu przez obie strony Protokołu Odbioru Końcowego.*
4. Zamawiający uiszcza na rzecz Wykonawcy jego Wynagrodzenie na numer rachunku Wykonawcy:
5. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. W przypadku zwłoki Zamawiającego z zapłatą zasadnie wystawionej faktury Wykonawca ma prawo naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych, nie jest jednak uprawniony do wstrzymania wykonywania obowiązków gwarancyjnych i serwisowych.
7. W przypadku nieuzasadnionego wystawienia faktury lub gdy faktura nie spełnia warunków określonych niniejszą Umową bądź przepisami prawa, Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności kwoty wskazanej na fakturze, o czym zawiadomi na piśmie Wykonawcę w terminie 7 dni od otrzymania faktury. Termin płatności skorygowanej faktury liczy się wówczas od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego.
8. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej i przesłania jej do Zamawiającego za pomocą <https://pefexpert.pl/>
9. Jeżeli uiszczenie zapłaty Wynagrodzenia na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę wiązałby się dla Zamawiającego z negatywnymi konsekwencjami podatkowymi, skarbowymi lub karnoskarbowymi, w szczególności jeżeli rachunek bankowy wbrew obowiązującym przepisom nie został uwidoczniiony w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931.), Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania się z płatnością do czasu wskazania przez Wykonawcę numeru rachunku bankowego nie powodującego negatywnych konsekwencji dla Zamawiającego.
10. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w mechanizmie podzielonej płatności na rachunek bankowy określony w ust. 3 niniejszego paragrafu.

11. Wykonawca oświadcza, iż rachunek bankowy wskazany w ust. 3 jest rachunkiem umożliwiającym płatność w „mechanizmie podzielonej płatności” oraz jest rachunkiem znajdującym się w Wykazie podatników VAT zwanym „Białą listą”, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
12. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego poinformowania Zamawiającego o zaprzestaniu spełnienia warunków określonych w ust. 11.
13. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga pisemnego oświadczenia i możliwa będzie pod warunkiem, iż nowy rachunek będzie spełniał wymagania ust. 11.
14. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 11 opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania odsetek, odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu nieterminowej płatności.
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń wynikających z konsekwencji karno-skarbowych w przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 11.
16. Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na dokonywanie płatności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji umowy na rachunek osób trzecich.

§ 4. Odbiory

1. Zamawiający po dostawie Urządzenia i przeszkoleniu pracowników Zamawiającego przez Wykonawcę przeprowadzi Odbiór Końcowy. Odbiór Końcowy będzie polegał na:
 - 1) sprawdzeniu poprawności montażu oraz podłączenia reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora) do instalacji Zamawiającego,
 - 2) sprawdzeniu poprawności montażu oraz podłączenia układu do poboru próbek węglowodorów, Cl, Br i F z gazów procesowych oraz układu sterowania składającego się z PLC+HMI do reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora)
 - 3) rozruchu technicznego stanowiska laboratoryjnego reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora) wraz z układem do poboru próbek węglowodorów, Cl, Br i F z gazów procesorowych oraz układu sterowania składającego się z

PLC+HMI oraz poprawności funkcjonowania całego układu w tym sterowania wszystkimi funkcjami laboratoryjnego stanowiska reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora), zbierania i archiwizowania danych ze wszystkich czujników wchodzących w skład stanowiska,

- 4) przeprowadzeniu dwóch prób odbiorowych polegających na:
 - a) Próba nr 1 – nagrzaniu pieca (bez materiału/próbki) oraz całego laboratoryjnego stanowiska do temperatury pracy 1100°C i wytrzymaniu w temperaturze 1100°C przez 8 godzin. Próbę przeprowadza Wykonawca.
 - b) Próba nr 2 – nagrzaniu pieca z próbką złomu PCB o masie ok. 1000g oraz całego laboratoryjnego stanowiska reaktora pirolitycznego (tzw. pirolizatora) wraz z układem do poboru próbek węglowodorów, Cl, Br i F z gazów procesowych do temperatury 1100°C, wytrzymania w tej temperaturze próbki przez czas 3÷5 godzin celem przeprowadzenia procesu pirolitycznego ww. materiału i dokonania poboru próbek Cl, Br, F i pyłów z gazów procesorowych. Próbę przeprowadza Zamawiający w obecności Wykonawcy (po wcześniej przeprowadzonym szkoleniu z obsługi stanowiska przez Wykonawcę).
2. Z Odbioru Końcowego zostanie spisany Protokół Odbioru Końcowego, w którym zostanie określone, że Urządzenie zostało odebrane bez zastrzeżeń lub z uwagami, jeżeli dotyczą one kwestii nieistotnych, niewpływających na prawidłowe funkcjonowanie Urządzenia.
3. Jeżeli w trakcie Odbioru Końcowego zostanie stwierdzone nienależyte wykonanie lub niewykonanie Umowy, w szczególności przeprowadzone testy odbiorowe (określone w ust. 1) dały rezultat negatywny, Zamawiający wyznacza Wykonawcy odpowiedni termin, nie krótszy niż 2 dni, do usunięcia naruszenia. Po wskazanym terminie Strony ponownie przystąpią do Odbioru Końcowego, zgodnie z ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu.
4. Zamawiający ma prawo do naliczania kar wynikłych z nieusunięcia wad wskazanych w trakcie Odbioru Końcowego do momentu usunięcia ich przez Wykonawcę.
5. Wykonawca wskazuje, przystępując do Odbioru Końcowego, autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny dla Urządzenia i jego akcesoriów.

§ 5. Prawa autorskie i licencje

1. Wykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 Umowy, że w zakresie, w jakim do działania systemu umożliwiającego kontrolę i sterowanie parametrami procesu pracy **Urządzenia**, niezbędne jest korzystanie z oprogramowania stworzonego przez Wykonawcę lub podmioty trzecie (dalej jako "**Oprogramowanie**"), przed jego zainstalowaniem na odpowiednich urządzeniach udzieli lub uzyska dla Zamawiającego prawo do korzystania z Oprogramowania (licencje). Z chwilą zainstalowania Oprogramowania w odpowiednich urządzeniach, Zamawiający upoważniony będzie do bezterminowego korzystania z Oprogramowania wraz z jego wszystkimi elementami, w szczególności na następujących polach eksploatacji:
 - 1) trwale lub czasowe zwielokrotnianie Oprogramowania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie (nie wymaga dodatkowej zgody uprawnionego zwielokrotnianie dla celów wprowadzania, wyświetlania, stosowania lub przechowywania Oprogramowania), za wyjątkiem zwielokrotniania celem udostępniania osobom trzecim (w tym zwłaszcza udostępniania odpłatnego),
 - 2) tłumaczenie, przystosowywanie lub zmiany układu w Oprogramowaniu i inne zmiany w Oprogramowaniu, na użytek wewnętrzny Zamawiającego,
 - 3) udostępnianie osobom trzecim na zasadach określonych przez Wykonawcę lub wytwórcę Oprogramowania.
 - 4) dokonywanie poprawek w Oprogramowaniu w ilości
2. Własność nośników, na których Oprogramowanie zapisano, przechodzi na Zamawiającego z chwilą wydania ich Zamawiającemu. Licencje muszą być udzielone bez możliwości wypowiedzenia lub w sposób możliwie najszerzy i ograniczające możliwość wypowiedzenia jedynie do sytuacji zawinionych przez Zamawiającego.

§ 6 Warunki gwarancji

1. Wykonawca zapewnia, iż dostarczone przez niego **Urządzenie** będzie w pełni zgodne z Umową, w szczególności sprawne, spełniające wszystkie parametry i właściwości wymagane przepisami prawa obowiązującego w Polsce, normami, decyzjami i zezwoleniami obowiązującymi w dacie podpisania Protokołu

- Odbioru Końcowego oraz niezbędnymi do jego prawidłowej eksploatacji przy zachowaniu parametrów i właściwości określonych w SWZ.
2. Wykonawca udziela gwarancji zgodności z Umową i niezawodności wszystkich prac wykonanych w ramach Umowy oraz wszystkich elementów Urządzenia, w tym materiałów, elementów, urządzeń, części, aparatury oraz jego akcesoriów na okres gwarancji **miesiące**, licząc od dnia dostawy i podpisania Protokołu Odbioru Końcowego i niezależnie od okresów gwarancji udzielonych przez producentów poszczególnych podzespołów (w umowie jako: „Okres Gwarancji”). Gwarancja nie obejmuje wad wynikłych z eksploatacji niezgodnej z instrukcjami dostarczonymi Zamawiającemu w ramach Dokumentacji.
 3. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania na własny koszt wad Urządzenia objętych Gwarancją Wykonawcy zgodnie z ust. 1 niniejszego paragrafu (w Umowie jako: „Wady Gwarancyjne”) zaistniałych w Okresie Gwarancji w szczególności: tkwiących w dostarczonej rzeczy wynikających z nieprawidłowych rozwiązań konstrukcyjnych, z wadliwego montażu, instalacji, nieprawidłowego doboru i wad materiału oraz nieprawidłowej jakości wykonawstwa niezapewniających spełnienia założeń określonych w SWZ.
 4. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia Wad Gwarancyjnych w jak najkrótszym czasie, reakcja na zgłoszenie reklamacyjne Zamawiającego nie może być dłuższa niż 24 godziny (w umowie jako: „**Czas Reakcji**”), przy czym maksymalny czas usunięcia usterki nie może być dłuższy niż **14 dni**, licząc od chwili pisemnego, w formie faksu lub email bądź telefonicznego (potwierdzonego w formie faksu lub e-mail) zawiadomienia o wystąpieniu Wady Gwarancyjnej lub w innym niezwłocznym terminie obustronnie uzgodnionym przez Strony na piśmie, wynikającym z uwarunkowań techniczno-technologicznych.
 5. W przypadku nie podjęcia czynności określonych dla Czasu Reakcji, niedotrzymania terminu usunięcia Wady Gwarancyjnej lub w przypadku niewłaściwego jej usunięcia Wykonawca upoważnia Zamawiającego do usunięcia Wady Gwarancyjnej celem przywrócenia sprawności Urządzenia, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez utraty prawa do gwarancji, naliczenia kar umownych i naprawienia szkody. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o zaistnieniu takiego faktu. Kosztami usunięcia Wady Gwarancyjnej Zamawiający obciąży Wykonawcę. W przypadku wystąpienia Wady Gwarancyjnej z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo do usunięcia takiej Wady Gwarancyjnej w uzgodnieniu z Wykonawcą lub zgodnie z Dokumentacją bez utraty prawa do gwarancji.

6. Okres Gwarancji określony w ust. 2 niniejszego paragrafu będzie przedłużony o czas liczony od zgłoszenia przez Zamawiającego Wady Gwarancyjnej do dnia jej usunięcia, jednakże w żadnym przypadku nie dłużej niż o 6 miesięcy od daty zakończenia Okresu Gwarancji.
7. W Okresie Gwarancji zgłoszenie gwarancyjne kierowane będzie przez Zamawiającego na podany przez Wykonawcę:
 - 1) nr telefonu.....
 - 2) e-mail:
8. Zgłoszenia lub uzgodnienia telefoniczne wymagają potwierdzenia ich przyjęcia w formie pisemnej lub dokumentowej (e-mail).
9. Usunięcie Wady Gwarancyjnej uważa się za dokonane w terminie określonym w protokole usunięcia Wady Gwarancyjnej podpisanym przez Strony.
10. Wykonawca zapewnia dostępność zdalnego wsparcia technicznego w Okresie Gwarancji.
11. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
12. Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych do Urządzenia o nie gorszych parametrach niż zainstalowane przez okres lat od złożenia Oferty.
13. Udzielona gwarancja nie narusza ani nie wyłącza uprawnień Zamawiającego przysługujących mu z tytułu rękojmi.

§ 7.

Rozwiązanie Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy (ze skutkiem co do całej Umowy) wyłącznie w następujących przypadkach naruszenia Umowy przez Wykonawcę:
 - 1) zwłoka Wykonawcy w dotrzymaniu harmonogramu wykonania Umowy, określonego w § 2 ust. 1 Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy przekraczające 30 dni,
 - 2) w przypadku niezyskania przez Urządzenie parametrów określonych w SWZ, mimo upływu terminu wyznaczonego zgodnie z Umową do dokonania usunięcia wad,
 - 3) z przyczyn innych niż w celach przekształcenia przedsiębiorstwa lub połączenia z innym przedsiębiorstwem Wykonawca przechodzi w stan likwidacji,
 - 4) Wykonawca zaniechał wykonywania Umowy, przez co rozumie się przerwę w wykonaniu Umowy trwającą dłużej niż 14 dni (o ile przerwanie prac nie wynika z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, w szczególności od

- zaistnienia stanu siły wyższej lub uprawnienia do zawieszenia prac określonego w Umowie).
2. Warunkiem skutecznego odstąpienia od Umowy w powyższych wypadkach jest wezwanie Wykonawcy do zaprzestania naruszeń lub wykonania zobowiązania, wyznaczenia mu na to terminu nie krótszego niż 7 dni i bezskutecznego jego upływu. Wezwanie może nastąpić również za pomocą poczty elektronicznej. Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od Umowy w ciągu 60 dni od bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego Wykonawcy.
 3. Wykonawca może odstąpić od Umowy w przypadku nieprzystąpienia do Odbioru Końcowego przez Zamawiającego (o ile nie wynika to z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w szczególności od zaistnienia stanu siły wyższej) przez okres przekraczający 15 dni.
 4. Warunkiem skutecznego odstąpienia od Umowy w powyższym wypadku jest wezwanie Zamawiającego do zaprzestania naruszeń lub wykonania zobowiązania, wyznaczenie mu na to terminu nie krótszego niż 7 dni i bezskutecznego jego upływu. Wykonawca może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od Umowy w ciągu 60 dni od bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego Zamawiającemu.
 5. W wypadku odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania za porozumieniem Stron lub w inny sposób, Wykonawca usunie Urządzenie z obiektu Zamawiającego. Usunięcie nastąpi na koszt Wykonawcy w wypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego lub na koszt Zamawiającego w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego.
 6. Odstąpienie od Umowy dla swojej skuteczności wymaga każdorazowo formy pisemnej i uzasadnienia.

§ 8.

Odpowiedzialność Stron i kary umowne

1. Wykonawca odpowiada za wszystkie szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania Umowy. Wykonawca zwalnia Zamawiającego od wszelkich roszczeń odszkodowawczych osób trzecich, za które odpowiedzialny jest Wykonawca w związku z realizacją niniejszej umowy.
 - 1) Wykonawca musi zaspokoić roszczenia osób trzecich kierowane wobec Zamawiającego, powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.

- 2) Wykonawca ma zwrócić Zamawiającemu świadczenia, których Zamawiający dokonał w celu zaspokojenia roszczeń osób trzecich, zgłoszonych wobec Zamawiającego oraz
- 3) Wykonawca musi zrekompensować Zamawiającemu wszystkie koszty, nakłady i szkody, które powstają w wyniku dochodzenia, spełnienia roszczeń lub odparcia roszczeń osób trzecich.

W celu uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony postanawiają, iż Zamawiający w przypadku zgłoszenia jakiegokolwiek roszczenia przez osobę trzecią, zobowiązany jest zawiadomić o tym Wykonawcę oraz – jeśli Wykonawca uzna, iż roszczenie pozostaje nieuzasadnione - umożliwić mu wstąpienie w spór sądowy w celu obrony swoich interesów.

2. Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach i wysokości:
 - 1) w przypadku opóźnienia w realizacji wykonania Umowy, określonego w § 2 ust. 1 Umowy – 0,5% Wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów przewidzianych w Umowie,
 - 2) w przypadku, gdy Wykonawca uchybi terminowi wyznaczonemu do usunięcia wad w okresie wskazanym w uwagach w Protokole Odbioru Końcowego – w wysokości 0,1% Wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w usuwaniu wad.
 - 3) w przypadku, gdy Wykonawca uchybi terminowi wyznaczonemu do usunięcia Wad Gwarancyjnych w Okresie Gwarancji – w wysokości 0,1% Wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w usuwaniu Wad Gwarancyjnych,
 - 4) w przypadku rozwiązania Umowy lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% Wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
3. Suma kar umownych naliczonych na podstawie ust. 2 pkt 1) – 4) niniejszego paragrafu nie może przekroczyć 20% Wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, jednakże w przypadku, gdy szkoda Zamawiającego ze zdarzeń, o których mowa w ust. 2 pkt 1) – 4) niniejszego paragrafu przekracza wysokość ustalonych kar umownych, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy kar umownej w przypadku rozwiązania Umowy lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego – w wysokości 10% Wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy. W przypadku, gdy szkoda Wykonawcy przekracza wysokość ustalonej kary umownej,

Wykonawcy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

5. Kara umowna powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia Umowy, w terminie 5 dni od daty wystąpienia przez drugą Stronę z żądaniem zapłaty. Po upływie tego terminu, Zamawiający może potrącić karę umowną z wierzytelnością wynikającą z faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
6. Celem uniknięcia wątpliwości strony ustalają, że odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze stron lub jej rozwiązanie nie pozbawia drugiej strony prawa do dochodzenia zastrzeżonych w Umowie kar umownych.
7. W przypadku kumulacji kar umownych (to jest w sytuacji, gdy na dany dzień naliczana może być więcej niż jedna kara bieżąca, a źródłem jej naliczenia jest określone naruszenie niniejszej umowy przez Wykonawcę, którego późniejsze naruszenia są tylko naturalną konsekwencją) za dany dzień należna jest wyższa z przewidzianych Umową kar umownych; natomiast kara bieżąca i kara jednorazowa naliczane są oddzielnie.

§ 9. Poufność

1. Strony oświadczają, że wszelkie informacje w formie ustnej, pisemnej lub dokumentowej (e-mail), dotyczące ich wzajemnej współpracy, wymienione pomiędzy Stronami są poufne, a do ich ujawnienia wymagana jest pisemna zgoda Stron.
2. Na żądanie każdej ze Stron przekazanie informacji poufnych zostanie udokumentowane stosownym protokołem, który może zawierać dodatkowe warunki wykorzystania informacji poufnych, oprócz zawartych w niniejszej Umowie.
3. Strony odpowiadają za zachowanie poufności przekazanych informacji przez swoich podwykonawców, przedstawicieli, pracowników oraz osoby współpracujące. W szczególności w umowach z podwykonawcami Wykonawca powinien umieścić postanowienia zobowiązujące podwykonawców do zachowania poufności w zakresie nie mniejszym niż w niniejszej Umowie.
4. Każda ze Stron w okresie obowiązywania Umowy oraz w okresie 60 miesięcy od dnia jej rozwiązania lub odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron:
 - 1) zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących działalności drugiej Strony,

- 2) może wykorzystywać informacje poufne uzyskane od drugiej Strony tylko w celu realizacji i rozwijania wspólnych przedsięwzięć,
 - 3) może udostępnić informacje poufne uzyskane od drugiej Strony swoim pracownikom, współpracownikom i doradcom tylko w zakresie niezbędnym dla realizacji wspólnych przedsięwzięć oraz po odpowiednim pouczeniu pracowników o obowiązkach wynikających z Umowy,
 - 4) nie może ujawniać informacji poufnych otrzymanych od drugiej Strony żadnej osobie trzeciej (tj. żadnej osobie, która nie jest Stroną Umowy) bez uprzedniego pisemnego zezwolenia drugiej Strony.
5. Wszelkie ograniczenia przekazywania lub wykorzystania informacji poufnych zawarte w niniejszej Umowie nie obowiązują w odniesieniu do informacji poufnych, które:
- 1) stały się publicznie dostępne bez naruszenia niniejszej Umowy,
 - 2) były wcześniej w posiadaniu Strony lub pozyskane zostały legalnie z innych źródeł,
 - 3) muszą zostać ujawnione na podstawie przepisów prawa albo na żądanie sądów lub właściwych organów administracji publicznej, pod warunkiem, że Strona przekazująca informacje poufne została uprzedzona o konieczności takiego ujawnienia, a Strona, która musi je ujawnić podjęła wszystkie dozwolone środki do zapewnienia, że poufność tych informacji będzie zachowana także po ich ujawnieniu.
6. Strony zobowiązują się nie dokonywać żadnych publicznych ogłoszeń, reklam ani nie przekazywać wiadomości związanych z Umową lub działaniami podjętymi w związku z realizacją wspólnych przedsięwzięć bez uprzedniego uzgodnienia z drugą Stroną.
7. W przypadku wystąpienia okoliczności uzasadniających stosowanie bezwzględnie wiążących przepisów o ochronie informacji niejawnych, każda ze Stron jest zobowiązana niezwłocznie poinformować o tym fakcie drugą Stronę na piśmie określając jednocześnie rodzaj informacji niejawnych, do których ma dostęp oraz ich klauzulę tajności.

§ 10

Ochrona danych osobowych

1. Strony oświadczają, że osoby wymienione w niniejszej umowie jako osoby kontaktowe i odpowiedzialne za jej wykonanie zostały o tym powiadomione.
2. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do poinformowania każdej osoby fizycznej, której dane przekaze Zamawiającemu w związku wykonywaniem

Umowy, o fakcie przekazania Zamawiającemu ich danych osobowych w celu wykonania Umowy oraz udzielenia im informacji określonych w art. 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1 z późn. zm.) - dalej jako „RODO”.

3. W przypadku wystąpienia okoliczności uzasadniających stosowanie przepisów RODO w zakresie przekazywania danych osobowych do państwa spoza UE, za wyjątkiem Wykonawcy, lub organizacji międzynarodowej, każda ze Stron jest zobowiązana niezwłocznie poinformować o tym fakcie drugą Stronę na piśmie.
4. Każdorazowe ewentualne powierzenie przetwarzania danych osobowych w celu wykonania niniejszej Umowy będzie się odbywało na podstawie osobnej umowy, zawartej zgodnie z wymogami określonymi w RODO.
5. Klauzule Zamawiającego dotyczące ochrony danych osobowych dostępne są pod adresem: http://bip.imn.gliwice.pl/content/60/klauzule_rodou

§ 11

Siła Wyższa

1. Siła Wyższa w rozumieniu Umowy oznacza zdarzenie niezależne od Strony, zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia w dniu wejścia w życie Umowy lub do zapobieżenia mimo zachowania najwyższej staranności, które wystąpiło po dniu wejścia w życie Umowy i uniemożliwia wykonywanie zobowiązań wynikających z Umowy przez daną Stronę.
2. Siły Wyższej nie stanowią zmiany warunków rynkowych ani sytuacja finansowa Strony.
3. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań przez Wykonawcę ze względu na zaistnienie Siły Wyższej zwalnia go z wykonania zobowiązań wynikających z Umowy tylko w zakresie, w jakim spowodowane zostało ono okolicznościami, które stanowią Siłę Wyższą.
4. Strona dotknięta Siłą Wyższą niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 7 dni od daty wystąpienia Siły Wyższej, powiadomi o tym drugą Stronę. Strona, która nie dokonała powyższego zawiadomienia, będzie odpowiadać za niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy.

5. Wykazanie zaistnienia Siły Wyższej oraz zakresu, w jakim uniemożliwiła ona należyte wykonanie zobowiązań Strony wynikających z Umowy, obciąża Stronę powołującą się na Siłę Wyższą.
6. Każda ze Stron ponosi własne koszty usunięcia skutków Siły Wyższej. Strona dotknięta Siłą Wyższą niezwłocznie podejmie wszelkie gospodarczo uzasadnione działania zmierzające do ograniczenia wpływu Siły Wyższej na wykonanie niniejszej Umowy. Strona taka będzie kontynuowała wykonywanie swoich zobowiązań wynikających z Umowy w takim stopniu, w jakim będzie to możliwe, biorąc pod uwagę uzasadniony gospodarczy interes tej Strony.
7. W razie wystąpienia Siły Wyższej Strona nią dotknięta uprawniona jest do domagania się zmiany daty dostawy i odbioru odpowiednio do czasu oddziaływania Siły Wyższej i jej bezpośrednich następstw.
8. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwiła będzie wykonywanie Umowy w istotnym zakresie przez okres przekraczający 60 (sześćdziesiąt) następujących po sobie dni, każda ze Stron będzie uprawniona do odstąpienia od Umowy ze skutkiem ex tunc, w drodze pisemnego oświadczenia doręczonego drugiej Stronie. W takiej sytuacji zastosowanie znajdują postanowienia § 7 ust. 6 Umowy oraz § 8 Umowy w zakresie roszczeń powstałych przed wystąpieniem Siły Wyższej.

§ 12

Zmiana umowy

1. Zmiany w Umowie będą dokonywane po uzgodnieniu ich zakresu i warunków przez Strony w drodze pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności. W odpowiedzi na wniosek jednej ze Stron o zmianę umowy, który powinien zawierać przynajmniej wskazanie zakresu proponowanych zmian oraz szczegółowego uzasadnienia ich wprowadzenia, druga Strona powinna wskazać, czy zmiana umowy jest w jej ocenie możliwa i na jakich warunkach może nastąpić.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy w przypadku zmiany terminu zakończenia realizacji zamówienia będącego przedmiotem umowy w związku z:
 - a) działaniem Siły Wyższej, lub
 - b) wstrzymaniem wykonywania umowy przez Zamawiającego lub właściwy organ z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, lub
 - c) zmian których dokonanie jest konieczne na skutek zmian organizacyjnych u Zamawiającego.
3. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy w przypadku dokonania niezbędnych zmian w sposobie wykonania umowy poprzez zmianę zakresu obowiązków Wykonawcy.

4. Ponadto stosownie do treści art. 455 ust. 1 pkt 1 Pzp w zw. art. 436 ust. 1 pkt b) Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 niniejszej umowy w przypadkach zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, przy czym nie będą uwzględniane zmiany które dopiero mają wejść w życie, ale były znane Wykonawcy w dniu składania oferty,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
5. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 4 lit. a) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu pisemnego wniosku o zmianę Umowy co do płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.
6. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 4 lit. b) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu pisemnego wniosku o zmianę Umowy co do płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie Umowy.
7. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 4 lit. c) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu pisemnego wniosku o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne

- lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 4 lit. b) niniejszego paragrafu na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 4 lit. c) niniejszego paragrafu.
8. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 4 lit. d) niniejszego paragrafu Wykonawca jest uprawniony do złożenia Zamawiającemu pisemnego wniosku o zmianę Umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie Umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany zasad, o których mowa w niniejszym punkcie na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji Umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w niniejszym punkcie.
9. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany Umowy przez Zamawiającego.
10. Stosownie do przepisu art. 439 ust. 1 Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 niniejszej umowy, na następujących zasadach:
- 1) Poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, o których mowa w art. 439 ust. 1 PZP uprawniający strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi minimum 5% względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
 - 2) Zmiana wynagrodzenia dokonana zostanie z użyciem odesłania do wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.

- 3) Początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia przypada na dzień otwarcia ofert.
 - 4) Wysokość wynagrodzenia zmienia się o kwotę zmiany cen netto materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem ust. 10 pkt 1 i 5 niniejszego paragrafu.
 - 5) Wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia nie może być złożony wcześniej niż po 180 dniach od dnia otwarcia ofert, a każdy kolejny nie może być złożony wcześniej niż po 180 dniach od daty ostatniej zmiany wysokości wynagrodzenia.
 - 6) Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia 15% względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie.
11. Zmiana umowy na podstawie § 8 ust. 10 wymaga złożenia drugiej stronie pisemnego wniosku, o którym mowa w ust. 10 pkt 5 niniejszego paragrafu, w którym wykazany zostanie związek zmiany ceny materiałów lub kosztów z realizacją przedmiotu zamówienia z wysokością wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
12. W sprawach nieuregulowanych niniejszym paragrafem zastosowanie znajdują przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych regulujące możliwość zmiany umowy, w tym przepisy umożliwiające dokonywanie nieistotnych zmian umowy, w szczególności art. 455 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 13

Rozwiązywanie sporów

1. Wszystkie spory wynikłe z Umowy lub powstałe w związku z nią Strony zobowiązują się rozwiązywać na drodze polubownej.
2. W przypadku nieosiągnięcia przez Strony porozumienia, każda ze Stron może poddać spór rozstrzygnięciu przez właściwy sąd powszechny właściwy według siedziby Zamawiającego.

§ 14

Postanowienia Końcowe

1. Umowa podlega prawu polskiemu.
2. Żadna ze Stron nie może bez uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności przenieść swoich praw ani obowiązków wynikających z Umowy w całości ani części na osobę trzecią.

3. Jeżeli jakieś postanowienie Umowy stanie się nieważne, o ile Strony nie uzgodnią postanowienia zastępczego, Umowę stosuje się w pozostałym jej zakresie.
4. Wszelkie dokumenty wymagane w ramach niniejszej Umowy za wyjątkiem korespondencji prowadzonej w trybie roboczym, dotyczącej bieżącego zarządzania realizacją Umowy będą przekazywane osobiście, przesyłką kurierską, pocztą (wyłącznie listem poleconym), faksem lub pocztą elektroniczną na adres drugiej Strony podany w komparycji niniejszej umowy. Dokumenty przesłane faksem lub pocztą elektroniczną będą zawsze niezwłocznie pisemnie przesłane listem poleconym, przesyłką kurierską lub przekazane osobiście za potwierdzeniem odbioru pod rygorem ich bezskuteczności i będą uważane za otrzymane w dniu doręczenia.
5. Jeżeli doręczenie nastąpi w dzień roboczy w godzinach innych, niż 08.00 – 15.00, w sobotę albo w dzień wolny od pracy (czas doręczenia określa się według czasu siedziby adresata), doręczenie następuje o godzinie 08.00 pierwszego dnia roboczego następującego po dniu doręczenia.
6. Każda Strona jest zobowiązana powiadomić drugą Stronę pisemnie o zmianie swojego adresu pocztowego, numeru faksu lub adresu poczty elektronicznej przeznaczonych do odbierania korespondencji. W razie zaniechania takiego powiadomienia, za skuteczne uznaje się doręczenie na poprzedni adres, o którym nadawca został powiadomiony przez drugą Stronę.
7. Całą korespondencję związaną z Umową należy kierować na adresy Stron podane poniżej:
 - 1) Adres Zamawiającego (do korespondencji): Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych, 44-100 Gliwice, ul. Sowińskiego 5
 - 2) Adres Wykonawcy (do korespondencji):
8. Niniejsza Umowa jest sporządzona w języku polskim w 2 (dwóch) jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 (jednym) egzemplarzu dla każdej ze Stron.
9. Korespondencja między Zamawiającym i Wykonawcą będzie prowadzona wyłącznie w języku polskim. Wszystkie dokumenty przedkładane przez jedną ze Stron drugiej Stronie w wykonaniu Umowy będą sporządzane w języku polskim.

§ 15 **Załączniki**

Załączniki wymienione poniżej stanowią integralną część niniejszej Umowy. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią załącznika a brzmieniem niniejszego dokumentu Umowy lub pomiędzy załącznikami rozstrzygające znaczenie na następująca hierarchia ważności dokumentów:

- 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z Opisem Przedmiotu Zamówienia.
- 2) Oferta Wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca:

