

UMOWA ZP/50/G/2021

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:

1.
2.

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

..... z siedzibą w, ul.....,,, REGON, NIP, KRS
reprezentowanym 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

1. Przedmiotem Umowy **dostawa przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego Pakietu HPC Pack rozszerzającego możliwości obliczeniowe oprogramowanie ANSYS CDF Premium**”(dalej jako: „**Pakiet rozszerzający oprogramowania**”) zgodnie z:

- 1) Specyfikacją Warunków Zamówienia wraz z Opisem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy (dalej jako: „**SWZ**”),

Strona 1 z 17



- 2) Ofertą Wykonawcy z dnia-2021 roku, stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy (dalej jako: „Oferta”).
2. Przez ANSYS CFD Premium rozumie się pakiet zawierający poniższe elementy (programy):
 - 1) ANSYS CFD Solver (ANSYS CFX, ANSYS FLUENT),
 - 2) ANSYS SpaceClaim Direct Modeler – budowa, przygotowanie, parametryzacja geometrii,
 - 3) ANSYS Meshing, FLUENT Meshing – budowa siatki objętości skończonych,
 - 4) ANSYS CFD PrepPost – definicja modelu i postprocesing wyników,
 - 5) ANSYS Enight – zaawansowany postprocesing wyników,
 - 6) ANSYS HPC x4 – ANSYS CFD - domyślnie prowadzący obliczenia na 4. fizycznych rdzeniach procesora,
 - 7) ANSYS DesignXplorer – moduł do optymalizacji parametrycznej.
3. Wykonawca gwarantuje, że przedmiotem umowy będzie **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** w najnowszej wersji, jak również, że będzie on zgodny z obowiązującymi normami wynikającymi z prawa polskiego i europejskiego oraz musi spełniać najwyższe standardy wynikające z aktualnego stanu wiedzy technicznej.
4. Wykonawca dostarczy **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** na własne ryzyko. Wykonawca ponosi ryzyko losowej utraty, pogorszenia i uszkodzenia **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie** aż do momentu podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego
5. Strony ustalają następujące szczegółowe obowiązki Zamawiającego:
 - 1) odebranie **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** zgodnego z Umową,
 - 2) przystąpienie do Odbioru Końcowego
 - 3) terminowa zapłata wynagrodzenia Wykonawcy,
6. Zamawiający nie ma wobec Wykonawcy innych obowiązków niż te wskazane w Umowie oraz przepisach powszechnie obowiązującego prawa.
7. Do bezpośredniej współpracy tj. nadzorowania i realizacji postanowień Umowy oraz podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Strony upoważniają pracowników w osobach:
 - 1) ze strony Zamawiającego – Radosław Zybała tel.32/238-06-28, radoslaw.zybała@imn.gliwice.pl
 - 2) ze strony Wykonawcy –
8. Osoby wymienione w pkt. 6 niniejszego paragrafu nie mogą zmieniać ani wprowadzać nowych postanowień Umowy.

§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 epidemii 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.

Strona 3 z 17

- 5) Do czasu ogłoszenia przez władze państwowe, że na terenie kraju nie obowiązuje już stan epidemii (lub ewentualnie wprowadzony w terminie późniejszym stan zagrożenia epidemicznego 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:
- zmianie terminu wykonania umowy,
 - 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 zamówienia

Strony ustalają następujący harmonogram dostawy **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie**:

- Wykonawca w terminie do 2 dni od podpisania umowy udostępni Zamawiającemu „Formularz Licencyjny”, zgodny z wzorem załączonym do oferty, uzupełniony przez Wykonawcę o wszystkie niezbędne elementy konieczne do przyznania przez producenta licencji na **Pakiet rozszerzający oprogramowania** zgodne ze specyfikacją techniczną załączoną do SWZ,
- Zamawiający odeśle Wykonawcy podpisany „Formularz Licencyjny” niezwłocznie lub, w razie stwierdzenia braków lub błędów na formularzu, niezwłocznie poinformuje o tym Wykonawcę w celu poprawienia „Formularza Licencyjnego”,
- Wykonawca udostępni Zamawiającemu **Pakiet rozszerzający oprogramowania** do pobrania w sposób umożliwiający jego uruchomienie, w szczególności przekaze odpowiednie klucze dostępu umożliwiające pobranie **Pakietu rozszerzającego oprogramowania** / dostarczy nośnik z **Pakiem rozszerzającym oprogramowania** – nie później niż 5 dni od daty przekazania podpisanego przez Zamawiającego „Formularza Licencyjnego”. Warunki licencji muszą umożliwiać ponowną instalację **Pakietu rozszerzającego oprogramowania** w razie awarii urządzeń na których jest

zainstalowane Oprogramowanie lub w razie wymiany lub aktualizacji tych urządzeń,

Link (odnośnik) do pobrania **Pakietu rozszerzającego oprogramowania** oraz licencji producenta zostanie przesłany na adres e-mail: radoslaw.zybala@imn.gliwice.pl,

- 4) Zamawiający niezwłocznie przystąpi do czynności Odbioru Końcowego. Odbiór Końcowy będzie trwał nie więcej niż 5 dni roboczych,
- 5) Za dzień wykonania Umowy uznaje się dzień podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego bez uwag i zastrzeżeń.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy za realizację niniejszej Umowy (w Umowie jako: „**Wynagrodzenie**”) wyniesie kwotę netto **PLN zł (słownie: PLN/100 groszy)** powiększoną o podatek VAT, tj. kwotę **bruttozł (słownie:PLN/100 groszy)**. 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 usługi i dostawy, uruchomienie, szkolenie, przeniesienie praw własności intelektualnej (licencje do **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie**). Wszelkie koszty z tytułu świadczenia usług gwarancyjnych i serwisowych ponosi Wykonawca i zostały one ujęte w całkowitym Wynagrodzeniu Wykonawcy.
3. Zamawiający uiszcza na rzecz Wykonawcy na numer rachunkuw mechanizmie podzielonej płatności.
4. Zamawiający dokona płatności na rzecz Wykonawcy na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu przez obie strony Protokołu Odbioru Końcowego.
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 wiązałyby się dla Zamawiającego z negatywnymi konsekwencjami podatkowymi, skarbowymi lub karnoskarbowymi, w szczególności jeżeli rachunek bankowy wbrew obowiązującym przepisom nie został uwidoczniony 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 2018 r. poz. 2174 z późn. zm.), 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. Odbiór Końcowy Oprogramowania polegał będzie na sprawdzeniu poprawności działania Oprogramowania oraz będzie polegał na potwierdzeniu, że **Pakiet rozszerzający oprogramowania** posiada wszystkie funkcjonalności określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia (na zasadzie spełnia/nie spełnia). Sprawdzenie aktywacji zakupionego Pakietu rozszerzającego oprogramowanie będzie polegać na uruchomieniu oprogramowania obliczeniowego ANSYS Fluent na 12 a nie bazowych 4 rdzeniach obliczeniowych i sprawdzeniu czy podczas ładowania zasobów oprogramowania w konsoli tekstowej programu Fluent zostanie wypisane 12 aktywnych rdzeni fizycznych procesora.
2. Zamawiający może wezwać Wykonawcę na piśmie, mailem lub faksem do wzięcia udziału w Odbiorze Końcowym, w szczególności poprzez udzielenie wyjaśnień co do zakresu działania Oprogramowania.
3. Z Odbioru Końcowego zostanie spisany Protokół Odbioru Końcowego, w którym zostanie określone, że **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** został odebrane bez zastrzeżeń lub z uwagami, jeżeli dotyczą one kwestii nieistotnych, niewpływających na prawidłowe funkcjonowanie **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie**.
4. Jeżeli w trakcie Odbioru Końcowego zostanie stwierdzone nienależyte wykonanie lub niewykonanie Przedmiotu Umowy, 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. 1-3 niniejszego paragrafu.
5. Jeżeli po drugim przystąpieniu do Odbioru Końcowego ponownie zostanie stwierdzone nienależyte wykonanie lub niewykonanie Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo do wyznaczenia kolejnego dodatkowego terminu lub do odstąpienia od umowy, przy czym prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od dnia rozpoczęcia odbioru końcowego, składając oświadczenie na piśmie.
6. Zamawiający ma prawo do naliczania kar wynikłych z nieusunięcia wad wskazanych w trakcie Odbioru Końcowego do momentu usunięcia ich przez Wykonawcę lub Zamawiającego lub osobę trzecią.

7. Strony wyraźnie zastrzegają, że podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wady **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie**.

§ 5.

Oprogramowanie, licencje i prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niczym nieograniczone prawa do sprzedaży licencji na **Pakiet rozszerzający oprogramowania**.
2. Dostawa obejmuje jedną licencję na **Pakiet rozszerzający oprogramowanie**, nieograniczoną czasowo ani terytorialnie, umożliwiającą prowadzenie numerycznych obliczeń mechaniki płynów (CFD) do zastosowań w pełni komercyjnych, w tym zwłaszcza finansowanych przez osoby trzecie. Przekazana licencja musi zapewniać możliwość odsprzedaży wyników na rzecz dowolnych podmiotów oraz ich zastrzeżenia jako tajemnicy przedsiębiorstwa Zamawiającego lub osób trzecich, którym wyniki odsprzedano lub dostarczono. Zamawiający nie jest zobowiązany do dokonania zbadania zgodności warunków licencji na **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** z prawem innym niż polskie, a Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego, jeżeli warunki licencji na **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** udzielone zgodnie z prawem dla niej właściwym, innym niż polskie, okażą się niezgodne z postanowieniami niniejszej Umowy, w tym zwłaszcza co do możliwości jej komercyjnego wykorzystania.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1062) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
4. W przypadku wystąpienia roszczeń osób trzecich Wykonawca podejmie na swój koszt działania prawne związane z roszczeniami osób trzecich o zaprzestanie naruszania praw autorskich lub praw własności przemysłowej dotyczących **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie**, będącego wynikiem wprowadzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
5. W przypadku stwierdzenia przez sąd naruszenia przez Zamawiającego praw osób trzecich będącego wynikiem nieuprawnionego wprowadzenia **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie** do obrotu na terytorium RP przez

Wykonawcę, na żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego z wszelkich związanych z tym roszczeń, a w szczególności wypłaci Zamawiającemu odszkodowanie w wysokości szkody powstałej w wyniku konieczności zapłaty przez Zamawiającego z tego tytułu odszkodowania, kar umownych, grzywien i innych płatności, poniesionych opłat i kosztów sądowych i administracyjnych oraz innych kosztów związanych z uczestnictwem w postępowaniu wszczętym w związku z naruszeniem. Wypłata odszkodowania nastąpi na podstawie noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

§ 6.

Warunki pomocy technicznej

1. Wykonawca zapewnia, iż wykonana przez niego dostawa **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie** będzie w pełni zgodna z Umową, w szczególności przedmiot Umowy będzie sprawny, spełniający 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 zapewnia w razie potrzeby szkolenia i pomoc techniczną po polsku i na terenie Polski.
3. Wykonawca zapewnia wsparcie przy personalizacji **Pakiet rozszerzający oprogramowanie**.
4. Wykonawca zapewnia pomoc techniczną przez 12 miesięcy od daty dostawy, może być ona realizowana w również formie zdalnej. W ramach pomocy technicznej reakcja na zgłoszenie awarii powinna nastąpić w terminie nie dłuższym niż jeden dzień roboczy a usunięcie awarii w terminie nie dłuższym niż siedem dni roboczych.

§ 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 14 dni,

- 2) w przypadku niezyskania przez **Pakiet rozszerzający oprogramowanie** 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 5 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 wyłącznie w następujących przypadkach naruszenia Umowy przez Zamawiającego:
 - 1) 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 7 dni od dnia zgłoszenia gotowości **Pakietu rozszerzającego oprogramowanie** do odbioru / przesłania linku do pobrania Oprogramowania.
 - 2) niezakończenie Odbioru Końcowego przez Zamawiającego (o ile nie wynika to z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, w szczególności od zaistnienia stanu siły wyższej) przez okres przekraczający 7 dni w stosunku do terminów przewidzianych w umowie.
 - 3)
 4. Warunkiem skutecznego odstąpienia od Umowy w powyższych wypadkach jest wezwanie Zamawiającego do zaprzestania naruszeń lub wykonania zobowiązania, wyznaczenia mu na to terminu nie krótszego niż 5 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, Zamawiający usunie Pakiet Rozszerzający Oprogramowanie ze swoich urządzeń. 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 zwalnia Zamawiającego od wszelkich roszczeń odszkodowawczych osób trzecich, za które odpowiedzialny jest Wykonawca w związku z realizacją niniejszej umowy. Zwolnienie w myśl niniejszego ustępu oznacza, że:

- 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 zwłoki 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 reakcji na zgłoszenie awarii w ramach pomocy technicznej – w wysokości 0,1% Wynagrodzenia brutto, określonego w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 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 przekaże 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_rod0

§ 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

Strona 14 z 17



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 Przekazania do Eksploatacji 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. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian do niniejszej Umowy w przypadkach określonych w ustawie 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.

Strona 15 z 17

§ 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

Strona 16 z 17

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 Opiszem Przedmiotu Zamówienia.
- 2) Oferta Wykonawcy w tym warunki licencji producenta

Zamawiający:

Wykonawca:

