

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWNE
UMOWA NR

zawarta w dniu w Lublinie, pomiędzy:

Katolickim Uniwersytetem Lubelskim Jana Pawła II, Al. Raławickie 14, 20-950 Lublin, NIP: 712-016-10-05, REGON: 000514064 - zwanym dalej „**Zamawiającym**” - reprezentowanym przez:

a

.....
.....NIP:....., REGON: - zwanym dalej „**Wykonawcą**” - reprezentowanym przez:, a wspólnie zwanymi dalej „**Stronami**”.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), zwanej dalej „**PZP**”, pn.: **Remont schodów wraz z izolacją ściany zewnętrznej do budynku Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II przy ul. Konstantinów 1J w Lublinie**, z numerem nadanym przez Zamawiającego – **AZP.274.48/2024** (dalej określanego jako „**Postępowanie**”) została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego roboty budowlane wraz z towarzyszącymi im usługami, dalej określane łącznie jako „**przedmiot zamówienia**” lub „**roboty**”, będące przedmiotem zamówienia udzielonego w wyniku Postępowania. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z „**Dokumentacją Postępowania**”, rozumianą jako całość dokumentacji projektowej i technicznej, opisów i informacji przekazanych Wykonawcy przez Zamawiającego przed zawarciem umowy określających zakres robót, które zobowiązany jest wykonać Wykonawca, sposób ich realizacji oraz stan i uwarunkowania miejsca ich prowadzenia, w tym zgodnie z:
 - Specyfikacją Warunków Zamówienia (dalej określaną także jako „**SWZ**”) i opisem przedmiotu zamówienia (dalej określanym także jako „**OPZ**”);
 - dokumentacją techniczną i fotograficzną, przedmiarem robót, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót (dalej określanymi jako „**Dokumentacja Projektowa**”);
 - wyjaśnieniami do SWZ, OPZ i Dokumentacji Projektowej udzielonymi przez Zamawiającego w toku Postępowania.
- Roboty będące przedmiotem zamówienia obejmują remont w budynku Interdyscyplinarnego Centrum Badań Naukowych zlokalizowanego na kampusie Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II przy ul. Konstantinów 1J w Lublinie, który jest budynkiem średnio-wysokim o pięciu kondygnacjach nadziemnych i jednej podziemnej, dalej określanego jako „**Obiekt**”.
- Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą stanowiącą Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
- Wykonawca oświadcza, że uzyskał wszelkie informacje, które były niezbędne do przygotowania oferty oraz prawidłowego i terminowego wykonania niniejszej umowy.
- Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót przy dołożeniu najwyższej staranności, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa (w tym w zakresie BHP), zgodnie z wymogami właściwej organizacji pracy, zasad wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz zgodnie z wymogami powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2023 poz. 682 ze zm.) (dalej określanej jako „**Prawo budowlane**”) oraz aktami wykonawczymi do tej ustawy.
- Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia wszelkich materiałów i wyposażenia (dalej określanego jako „**Materiały**”) niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia, że będą to rzeczy fabrycznie nowe, nieużywane, wytworzone lub wyprodukowane nie wcześniej niż w 2023 roku.

7. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia wyłącznie z zastosowaniem Materiałów wprowadzonych do obrotu lub udostępnionych na rynku krajowym zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami, a w przypadku wyrobów budowlanych – również zgodnie z ich zamierzonym zastosowaniem.
8. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia z wykorzystaniem Materiałów oraz rozwiązań, spełniających wymagania wskazane w Dokumentacji Postępowania. W przypadku, gdy zgodnie z art. 99 ust. 5 PZP, Dokumentacja Postępowania opisuje dany materiał/rozwiązanie przez wskazanie konkretnych znaków towarowych, patentów lub pochodzenia ze wskazaniem „lub równoważny”, a Wykonawca nie wskazał w swojej ofercie innego równoważnego materiału/rozwiązania, poczytuje się, że Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia z użyciem materiału/rozwiązania wskazanego w Dokumentacji Postępowania. W przypadku, gdy Wykonawca zaproponował w ofercie materiał/rozwiązanie równoważne, zobowiązany jest do zastosowania materiału/rozwiązania opisanego w Dokumentacji Postępowania lub w ofercie Wykonawcy (o ile spełnia ono wymagania Dokumentacji Postępowania). Wybór oferty Wykonawcy w takim przypadku nie pozbawia Zamawiającego uprawnienia do domagania się zastosowania materiału/rozwiązania wskazanego w Dokumentacji Postępowania, jeżeli w toku realizacji umowy okaże się, że materiał/rozwiązanie zaproponowane przez Wykonawcę jako równoważne, nie spełnia wymagań opisanych w Dokumentacji Postępowania.
9. Wykonawca – w ramach wynagrodzenia przewidzianego niniejszą Umową – zobowiązany jest ponadto, do:
 - a. Wykonania przewidzianej w OPZ i niniejszej umowie dokumentacji powykonawczej,

§ 2 WARUNKI REALIZACJI UMOWY, UBEZPIECZENIE

1. Zgodnie z art. 95 PZP Zamawiający wymaga, aby niżej wymienione czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia, były wykonywane przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę lub jego podwykonawców/dalszych podwykonawców na podstawie stosunku pracy, jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz.U. 2023 poz. 1465):
 - Wygrodzenie terenu prowadzonych prac,
 - Demontaż okładzin kamiennych,
 - Demontaż najwyższych stopni wraz z podstopnicami,
 - Demontaż warstw podbudowy aż do konstrukcji stropu pomieszczeń podpiwniczenia,
 - Demontaż co najmniej 1 rzędu szyb elewacyjnych,
 - Wykonanie wykopu wzdłuż frontu budynku,
 - Demontaż istniejących warstw izolacji poziomych,
 - Oczyszczenie powierzchni z pozostałej niespójnej izolacji,
 - Osuszenie ściany i stropu od strony zewnętrznej,
 - Wywóz i transport gruzu oraz wszystkich materiałów rozbiórkowych nie nadających się do ponownego wbudowania wraz z ich utylizacją.
2. Wymóg określony w ustępie poprzednim nie dotyczy kierowników robót, tj. osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu Prawa budowlanego oraz funkcji eksperckich, zarządczych i nadzoru nad wykonywanymi robotami budowlanymi.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli spełnienia przez Wykonawcę (lub odpowiednio jego podwykonawców/dalszych podwykonawców) ww. wymagań związanych z realizacją przedmiotu zamówienia przez osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia Zamawiającemu wykonywania czynności kontrolnych oraz zapewnienia współdziałania swoich podwykonawców i dalszych podwykonawców przy ich wykonywaniu. W zakresie powyższego, Wykonawca (lub odpowiednio jego podwykonawca/dalszy podwykonawca) zobowiązany jest do złożenia na każde wezwanie Zamawiającego, najpóźniej w terminie 10 dni od daty otrzymania wezwania:
 - a) Oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpisem osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy (odpowiednio podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy),

- b) Poświadczoną za zgodność z oryginałem (odpowiednio przez Wykonawcę/podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę) kopii umowy/umów o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy oświadczenie, o którym mowa w punkcie poprzednim, wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków (jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych oraz Rozporządzenia 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), dalej określanego jako „RODO” (tj. w szczególności bez adresów oraz numerów PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlegają anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Zamawiający oświadcza, że zapewni środki zmierzające do minimalizacji przetwarzania danych osobowych,
- c) Zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzającego opłacanie przez Wykonawcę (lub odpowiednio podwykonawcę/dalszego podwykonawcę) składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy,
- d) Poświadczoną za zgodność z oryginałem (odpowiednio przez Wykonawcę/podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę) kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych oraz RODO. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów opisanych w ustępie poprzednim, traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ustępie 1 niniejszego paragrafu.
5. Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć osoby wykonujące czynności związane z realizacją zamówienia w identyfikatory zawierające imię, nazwisko oraz stanowisko, opatrzone pieczęcią Wykonawcy. W razie nieposiadania identyfikatora przez osobę wykonującą prace na terenie budowy, Zamawiający wzywa Wykonawcę do wydania zakazu wykonywania przez tę osobę prac do momentu wyjaśnienia podstawy jej zatrudnienia.
6. Wykonawca zobowiązuje się przez cały okres realizacji robót, posiadać ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej oraz pozostającej w zbiegu odpowiedzialności deliktowo – kontraktowej, z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej, w zakresie obejmującym co najmniej przedmiot zamówienia, obejmujące szkody osobowe i rzeczowe wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzonymi pracami, z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia nie niższą niż 100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych 00/100). Zamawiający wymaga, aby polisa ww. ubezpieczenia odpowiedzialności (OC) obejmowała swoim zakresem ubezpieczenia w szczególności:
- szkody w mieniu Zamawiającego w tym w mieniu przekazanym Wykonawcy celem realizacji umowy, do pełnej sumy gwarancyjnej,
 - szkody wyrządzone przez podwykonawców, do pełnej sumy gwarancyjnej,
 - szkody wyrządzone rażącym niedbalstwem (rażące niedbalstwo), do pełnej sumy gwarancyjnej,
 - szkody rzeczowe, szkody osobowe oraz utracone korzyści będące konsekwencją szkód rzeczowych i osobowych,
 - szkody spowodowane wadą produktu (OC za produkt);
 - szkody wynikłe z wadliwego wykonania czynności, prac lub usług, spowodowane przez wypadki ubezpieczeniowe powstałe po przekazaniu odbiorcy przedmiotu tych czynności, prac lub usług;
 - szkody w rzeczach stanowiących przedmiot obróbki, naprawy lub innych czynności wykonywanych w ramach umowy z limitem adekwatnym do wartości takiego mienia;
 - szkody powstałe na skutek uszkodzenia, zniszczenia lub utraty mienia przyjętego na przechowanie, będącego w pieczy lub pod nadzorem ubezpieczonych na sumę adekwatną do wartości takiego mienia o ile takie mienie wstępuje.
- Udziały własne/franszyzy będą na poziomie standardowo przyjętym dla tego typu ryzyk. Jeżeli suma ubezpieczenia wyrażona jest w innej walucie niż złoty, zostanie przeliczona według średniego kursu NBP na dzień zawarcia umowy.

7. Wykonawca zapewni, że postanowienia ww. umowy ubezpieczenia OC, które zobowiązany jest utrzymywać zgodnie z ustępem poprzednim:
 - a. w zakresie wymagań dot. obowiązku zawiadomienia ubezpieczyciela o szkodzie, termin na wywiązanie się z tego obowiązku nie może być krótszy niż 7 dni od daty powstania szkody lub uzyskania o niej wiadomości;
 - b. nie mogą przewidywać postanowień, w których ubezpieczyciel zastrzega sobie prawo wskazania sposobu naprawienia szkody.
8. Wykonawca oświadcza, że zawarł umowy ubezpieczenia na warunkach przewidzianych w ustępach 6-7 niniejszego paragrafu, na dowód czego przedkłada polisy ubezpieczeniowe, warunki odpowiedzialności ubezpieczyciela oraz dowód opłacenia składki. Kopie ww. dokumentów stanowią załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
9. W sytuacji, gdy wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji umowy w stosunku do terminu pierwotnie określonego, Wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do odnowienia ww. polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej oraz przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających ich przedłużenie. W przypadku zmniejszenia sumy ubezpieczenia w okresie obowiązywania umowy ubezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić sumę ubezpieczenia do wymaganej przez Zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia otrzymania informacji o zmniejszeniu sumy ubezpieczenia. W przypadku niewykonania umowy w terminie, Wykonawca zobowiązany jest bez wezwania Zamawiającego do odnowienia ww. polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej oraz przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających jego przedłużenie. W przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy kopii umów ubezpieczenia (polis) wraz z dowodami uiszczenia składki lub nie zapewni ich ciągłości w okresie realizacji robót, bądź nie uzupełni sumy gwarancyjnej, Zamawiający może skorzystać z uprawnienia do zawarcia takiej polisy lub przedłużenia okresu dotychczasowej we własnym imieniu na koszt i ryzyko Wykonawcy, w ramach wykonawstwa zastępczego (bez uprzedniego upoważnienia sądu), potrącając ich koszt z dowolnych płatności należnych Wykonawcy, na co wykonawca wyraża zgodę. Ponadto w przypadku, gdy Wykonawca zwleka z przedłożeniem Zamawiającemu ważnej i opłaconej polisy OC i nie przedstawia jej Zamawiającemu w dodatkowym 3 dniowym terminie, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu.

§ 3 TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia, nie później niż w terminie: **9 tygodni od dnia zawarcia niniejszej umowy.**
2. Zamawiający udostępni Wykonawcy teren budowy na podstawie protokołu wprowadzenia na teren budowy, nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia podpisania niniejszej umowy.
3. Wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzone przez sporządzenie przez obie strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń bądź protokołu odbioru zawierającego wyłącznie zastrzeżenia nieistotne.
4. Na każdorazowe żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia (w terminie 3 dni) Zamawiającemu na piśmie harmonogramu, wg którego Wykonawca zamierza realizować roboty. Harmonogram powyższy będzie określał w szczególności zaplanowany przez Wykonawcę sposób prowadzenia robót w poszczególnych tygodniach realizacji umowy. W przypadku, gdy z jakichkolwiek przyczyn dojdzie do opóźnienia w realizacji robót w stosunku do przedłożonego przez Wykonawcę harmonogramu, Wykonawca najpóźniej w terminie 7 dni od daty powstania takiego opóźnienia zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu zaktualizowanego harmonogramu oraz programu naprawczego wskazującego jakie środki Wykonawca zamierza wdrożyć w celu zapewnienia realizacji przedmiotu zamówienia przed upływem terminu wskazanego w ustępie 1 niniejszego paragrafu. W programie tym Wykonawca zobowiązany jest wskazać w szczególności środki finansowe, organizacyjne, sprzętowe, osobowe, technologiczne, które Wykonawca zamierza w tym celu zastosować oraz zakres (wymiar), w jakim zostaną one zastosowane.

§ 4 WARUNKI REALIZACJI ROBÓT

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od dnia jego przekazania Wykonawcy do dnia przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu protokołem odbioru końcowego robót. Za teren budowy strony uznają całą przestrzeń, na której Wykonawca będzie prowadził roboty, zaplecze budowy, jak też

- przestrzeń przylegającą, w której mogą nastąpić skutki prowadzenia tych robót. Wykonawca zobowiązany jest do wydzielenia i oznakowania terenu budowy w widoczny sposób (w tym np. części obiektu lub wybranych pomieszczeń) i zabezpieczenia tej przestrzeni przed niepowołanym dostępem osób postronnych. Wykonawca odpowiada za koordynację wszelkich prac związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za szkody wynikłe na terenie budowy.
 3. Wykonawca ma w szczególności obowiązki:
 - a. zapewnienia na potrzeby robót kierownika robót konstrukcyjno-budowlanych (zwanego w pozostałych częściach niniejszej Umowy również "kierownikiem robót") oraz objęcia przez niego terenu robót wraz z jego przejęciem przez Wykonawcę;
 - b. sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o ile zgodnie z przepisami będzie on wymagany dla prowadzenia robót;
 - c. zapewnienia, że roboty będą realizowane z udziałem osób wskazanych przez Wykonawcę w toku Postępowania w celu potwierdzenia dysponowania wymaganym przez Zamawiającego potencjałem kadrowym, zdolnym do realizacji przedmiotu zamówienia (zmiana takich osób wymaga uprzedniego przedłożenia przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających kwalifikacje proponowanych przez Wykonawcę zastępców, wraz z pozostałymi informacjami i dokumentami wymaganymi na etapie Postępowania oraz zaakceptowania tej propozycji przez Zamawiającego);
 - d. organizacji, utrzymania i zabezpieczenia na własny koszt zaplecza robót, w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym;
 - e. należytego zabezpieczenia i ochrony terenu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - f. realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - g. bezwzględnego stosowania przepisów ppoż. i bhp oraz przestrzegania określonych w tym zakresie wymagań Zamawiającego wskazanych w załączniku nr 4 do niniejszej umowy;
 - h. utrzymania należytego porządku na terenie budowy i w jej bezpośrednim otoczeniu, w tym bieżącego usuwania z terenu budowy zbędnych materiałów, odpadów i śmieci, a także niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych, przy uwzględnieniu obowiązujących w tym względzie regulacji prawnych;
 - i. całkowitego uporządkowania po zakończeniu robót, terenu budowy (Obiektu) wraz z terenem przyległym;
 - j. współpracy ze służbami Zamawiającego, w tym w szczególności z uprawnionym pracownikiem Zamawiającego, wskazanym w § 9 niniejszej umowy oraz inspektorami nadzoru;
 - k. koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców i dalszych podwykonawców;
 - l. spełnienia innych wymagań wskazanych w Dokumentacji Postępowania i niniejszej umowie.
 4. Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu zamówienia jest zobowiązany do utylizacji gruzu i innych odpadów, w miejscach zorganizowanego składowania odpadów zgodnie z Ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t. j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587) oraz Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 10). W celu należytego wykonania zobowiązań wynikających z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Wykonawca nabędzie własność odpadów/materiałów uzyskanych w wyniku realizacji przedmiotu umowy.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej, przez którą rozumie się: poświadczoną przez kierownika robót (w zakresie wymaganym przepisami prawa budowlanego) dokumentację techniczną odzwierciedlającą faktyczny sposób zrealizowania robót (poprzez naniesienie na dokumentację wykonawczą stosownych zmian i adnotacji w czasie prowadzenia prac) wraz z:
 - a. zestawieniem robót będącym podstawą ich oceny przy odbiorze końcowym,
 - b. instrukcjami obsługi, zbiorczym wykazem czynności eksploatacyjnych i serwisowych;
 - c. atestami i gwarancjami udzielonymi przez dostawców/producentów Materiałów i wyposażenia użytych przy wykonaniu robót,
 - d. certyfikatami bezpieczeństwa, certyfikatami zgodności i aprobatami technicznymi,
 6. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej najpóźniej wraz ze zgłoszeniem Zamawiającemu gotowości oddania robót. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumentację powykonawczą w 2 egzemplarzach w wersji papierowej i w 2 egz. w wersji elektronicznej zawierającej zeskanowaną dokumentację z wersji papierowej.

7. W przypadku wykonywania przedmiotu zamówienia w sposób wadliwy lub sprzeczny z niniejszą umową Zamawiający, po uprzednim bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do wykonywania robót zgodnie z umową i wyznaczeniu Wykonawcy dodatkowego odpowiedniego, co najmniej 7 dniowego terminu, będzie uprawniony (bez potrzeby uzyskania zgody sądu w tym zakresie i według własnego uznania) do ich samodzielnego wykonania lub powierzenia ich wykonania osobie trzeciej, w całości lub części, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
8. Wykonawca odpowiada za zgodność rozwiązań i Materiałów zastosowanych do wykonania robót w celu zapewnienia prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia (w tym za zgodność z przepisami techniczno-budowlanymi, obowiązującymi normami i innymi wymaganiami opisanymi w niniejszej umowie). Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Zamawiającego na piśmie pod rygorem nieważności, w przypadku stwierdzenia, że zastosowanie się do opracowania technicznego lub jakiegokolwiek innej dokumentacji pochodzącej od Zamawiającego doprowadzić może do nieprawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, lub też wystąpienia innej okoliczności dot. terenu budowy lub Obiektu, w którym prowadzone są roboty, uniemożliwiających prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia w sposób przewidziany w Dokumentacji Postępowania. W takim przypadku Wykonawca zaproponuje również rozwiązanie zastępcze. Zaniechanie dokonania ww. zawiadomienia nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wady przedmiotu zamówienia, choćby wada taka wynikała z zastosowania przez Wykonawcę rozwiązań przewidzianych w Dokumentacji Postępowania.
9. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania pisemnego zgłoszenia o zakończeniu prac i gotowości przystąpienia do ich odbioru. Zgłoszenie przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego wymaga uprzedniego zakończenia przez Wykonawcę wszystkich przewidzianych robót będących przedmiotem niniejszej umowy.
10. W przypadku konieczności powierzenia przetwarzania danych osobowych w zakresie i celu objętym niniejszą umową, Strony zobowiązują się do stosowania przepisów powszechnie obowiązujących oraz zasad wynikających z załącznika nr 5.
11. Do obowiązków Zamawiającego w ramach niniejszej umowy należy:
 - 1) przekazanie Wykonawcy terenu budowy;
 - 2) dokonanie odbioru końcowego przedmiotu zamówienia;
 - 3) wypłata należnego wynagrodzenia za wykonane roboty, w terminie określonym w niniejszej umowie.

§ 5 PODWYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty samodzielnie lub przy udziale podwykonawców, zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy złożonym wraz z ofertą. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców. Za ich działania i zaniechania, jak też za działania ich przedstawicieli lub pracowników odpowiada jak za własne działania i zaniechania.
2. Zmiana podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie stanowi zmiany niniejszej umowy, ale wymaga zgody Zamawiającego na zmianę podwykonawcy/dalszego podwykonawcy, na zasadach określonych w niniejszym paragrafie.
3. W terminie 7 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu listę podwykonawców oraz dalszych podwykonawców, których zamierza zaangażować do realizacji robót. Zamawiający może w terminie 14 dni od otrzymania powyższej listy zgłosić Wykonawcy swoje zastrzeżenia. Niezależnie od powyższego, Wykonawca zobowiązuje się w tym samym terminie przekazać Zamawiającemu nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i dalszych podwykonawców i osób do kontaktu z nimi (ich przedstawicieli). Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach powyższych danych w trakcie realizacji umowy, a także przekazać informacje na temat nowych podwykonawców/dalszych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację którejkolwiek części przedmiotu zamówienia (w tym robót budowlanych, dostaw lub usług). Niezależnie od przekazania powyższej listy, zastosowanie znajduje procedura akceptacji podwykonawców opisana w pozostałych postanowieniach niniejszego paragrafu.
4. Przedmiotem umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo może być wyłącznie wykonanie prac, które ściśle odpowiadają częściom przedmiotu zamówienia realizowanego na podstawie niniejszej umowy.
5. Wykonawca (a także podwykonawca lub odpowiednio dalszy podwykonawca), zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo w związku z realizacją przedmiotu zamówienia określonego niniejszą umową:

- a. której przedmiotem są roboty budowlane w rozumieniu PZP, jest zobowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo (jej zmiany),
 - b. której przedmiotem są dostawy lub usługi, jest zobowiązany w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo (jej zmiany).
6. Zamawiający zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (zarówno z podwykonawcą jak i dalszym podwykonawcą) lub też zgłasza sprzeciw wobec zawarcia takiej umowy o podwykonawstwo, jeżeli projekt takiej umowy (lub odpowiednio podpisana umowa o podwykonawstwo), nie spełnia któregokolwiek z określonych poniżej wymagań lub wymagań określonych przepisami ustaw. W szczególności, Wykonawca zapewni, że w projekcie umowy (jak i samej umowie i jej zmianach) o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane realizowane w ramach przedmiotu zamówienia określonego niniejszą umową:
- a) termin realizacji i harmonogram realizacji robót przewidziany w umowie o podwykonawstwo będzie zgodny z terminem i harmonogramem realizacji robót wynikającymi z niniejszej umowy (terminy realizacji robót przez podwykonawcę/dalszego podwykonawcę nie mogą przypadać później niż terminy wykonania tych robót wynikające z niniejszej umowy);
 - b) strony umowy o podwykonawstwo będą zobowiązane do dokonania protokolarnego odbioru robót zrealizowanych przez podwykonawcę/dalszego podwykonawcę (niezwłocznie po ich zakończeniu);
 - c) termin zapłaty wynagrodzenia (lub jego części) podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, nie może być dłuższy niż 30 dni kalendarzowych od dnia doręczenia jego kontrahentowi faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
 - d) suma wynagrodzeń określona w zawieranych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia umowach z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami, nie przekracza łącznie całkowitego wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy;
 - e) wynagrodzenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wykonanie danego zakresu robót, nie może być wyższe niż odpowiednia część wynagrodzenia Wykonawcy przysługująca mu za ich wykonanie (część ta obliczona będzie jako proporcja wartości takich robót do całkowitej wartości Robót określonej dla całości przedmiotu niniejszej Umowy - wg kosztorysu inwestorskiego Zamawiającego);
 - f) umowa o podwykonawstwo będzie zawierała postanowienia, o których mowa w art. 437 PZP;
 - g) umowa o podwykonawstwo będzie zawierała obowiązek uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy i Zamawiającego na zawarcie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę umowy o dalsze podwykonawstwo;
 - h) umowa o podwykonawstwo będzie zawierała zakaz cesji wierzytelności wobec Zamawiającego, przysługujących podwykonawcy (lub odpowiednio dalszemu podwykonawcy), z tytułu realizacji umowy o podwykonawstwo; cesja taka wymagała będzie uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności;
 - i) zgodnie z umową o podwykonawstwo, pobranie przez kontrahenta podwykonawcy, jakiegokolwiek części z wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy będzie równoznaczne z zawarciem umowy kaucji;
 - j) umowa o podwykonawstwo nie będzie zawierała jakichkolwiek postanowień uzależniających zapłatę wynagrodzenia dla podwykonawcy/dalszego podwykonawcy od uprzedniego otrzymania przez jego kontrahenta, zapłaty za wykonany zakres robót od odpowiednio Zamawiającego/Wykonawcy,
 - k) zakres prac realizowanych na podstawie umowy o podwykonawstwo (lub odpowiedniej ich części) nie może być szerszy niż zakres robót wynikający z niniejszej umowy;
 - l) zakres robót realizowanych na podstawie danej umowy o podwykonawstwo nie może w jakiegokolwiek części pokrywać się z zakresem wynikającym z innej umowy lub projektem umowy o podwykonawstwo, zgłoszonej Zamawiającemu do akceptacji bądź zaakceptowanej;
 - m) w przypadku Wykonawców zawierających umowę wspólnie (konsorcjum) lub jako spółka cywilna, umowa o podwykonawstwo będzie zawarta przez wszystkich uczestników konsorcjum lub odpowiednio współników spółki cywilnej zawierających niniejszą umowę;
 - n) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy/dalszego podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących

- warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z niniejszej umowy,
- o) umowa o podwykonawstwo będzie zawierać zobowiązanie w trybie art. 393 Kodeksu Cywilnego, do spełnienia przez podwykonawcę/dalszego podwykonawcę, jego zobowiązań wynikających z takiej umowy o podwykonawstwo, na rzecz Zamawiającego;
 - p) umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień sprzecznych z postanowieniami niniejszej umowy lub Dokumentacji Postępowania
7. W przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, stosuje się następującą procedurę: Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedstawi Zamawiającemu:
- a) projekt umowy o podwykonawstwo (lub jej zmiany) wraz ze wszystkimi załącznikami oraz wskazaniem całkowitej kwoty wynagrodzenia wyrażonej w PLN, należnej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy za jej wykonanie,
 - b) dokładny zakres robót, które mają być wykonane przez tego podwykonawcę/ dalszego podwykonawcę,
 - c) zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy - w przypadku, gdy o taką zgodę występuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca,
 - d) oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 i nast. PZP dot. podwykonawcy lub odpowiednio dalszego podwykonawcy, potwierdzające brak podstaw wykluczenia i spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz dokumenty z tym związane, wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
8. W terminie 14 dni kalendarzowych od dnia przedłożenia kompletu dokumentów, o których mowa w ustępie poprzednim, Zamawiający w formie pisemnej:
- a) udzieli Wykonawcy/podwykonawcy lub odpowiednio dalszemu podwykonawcy zgody na zawarcie umowy lub
 - b) wnieśli zastrzeżenia (sprzeciw) do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo (w tym przypadku Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca ponownie przedstawi projekt umowy o podwykonawstwo w powyższym trybie, jeśli wprowadzi odpowiednie zmiany do projektu lub też zastosuje się do innych zaleceń Zamawiającego zawartych w treści zastrzeżeń),
- lub
- c) w razie braku przedłożenia Zamawiającemu oświadczenia potwierdzającego brak podstaw wykluczenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy lub dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia wobec takiego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy, lub też w razie wystąpienia podstaw wykluczenia wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, Zamawiający uprawniony jest do niewyrażenia zgody na zawarcie umowy z takim podwykonawcą/ dalszym podwykonawcą bez wzywania Wykonawcy do podjęcia dalszych działań, a Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, że taki podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zostanie zaangażowany do realizacji robót.
9. Niezgłoszenie w ww. terminie zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo (lub jej zmiany), której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia jej zawarcia.
11. Zamawiający w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, może zgłosić w formie pisemnej sprzeciw w stosunku do zawarcia takiej umowy, jeżeli nie spełnia ona któregokolwiek z wymagań określonych powyżej. W tym przypadku Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca może ponownie przedstawić umowę o podwykonawstwo w powyższym trybie, jeśli wprowadzi odpowiednie zmiany do umowy lub też zastosuje się do innych zaleceń Zamawiającego zawartych w treści sprzeciwu.
12. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo w powyższym terminie uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
13. W przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi w znaczeniu nadanym przez PZP, stosuje się następującą procedurę: Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy (wyłączenie to nie dotyczy jednak umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł).

14. Do umowy opisanej w ustępie poprzednim Wykonawca zobowiązuje się dołączyć oświadczenie i dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. W braku któregośkolwiek z powyższych oświadczeń lub w razie wystąpienia podstaw wykluczenia wobec takiego podwykonawcy/ dalszego podwykonawcy, Zamawiający uprawniony jest do odrzucenia umowy z takim podwykonawcą/dalszym podwykonawcą, bez wzywania Wykonawcy do podjęcia dalszych działań, a Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, że taki podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zostanie zaangażowany do realizacji robót.
15. Procedury określone powyżej mają odpowiednie zastosowanie do wszelkich zmian, uzupełnień oraz aneksów do umów zawieranych z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami.
16. Wykonawca lub podwykonawca może wprowadzić na teren budowy podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę:
 - a. w przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane - tylko po uprzednim zaakceptowaniu przez Zamawiającego takiej umowy (a w przypadku umów z dalszym podwykonawcą, po uprzednim zaakceptowaniu takiej umowy przez Zamawiającego i Wykonawcę);
 - b. w przypadku umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi – tylko po przedłożeniu poświadczonych za zgodność kopii umowy Zamawiającemu.
17. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca rozwiąże umowę z danym podwykonawcą (i odpowiednio zapewni rozwiązanie umowy zawartej z dalszym podwykonawcą), jeśli działania lub zaniechania takiego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy będą powodowały nienależyte wykonanie niniejszej umowy, lub gdy taki podwykonawca/dalszy podwykonawca dopuszcza się rażącego naruszenia swoich zobowiązań, a w szczególności naruszy przepisy BHP lub ochrony środowiska i mimo wezwania do zmiany sposobu wykonywania robót w wyznaczonym odpowiednio terminie nie zaprzestanie naruszeń. Wykonawca na pisemne żądanie Zamawiającego ma obowiązek doprowadzić do usunięcia takiego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy z terenu budowy.
18. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełniania warunków udziału w Postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu na moment dokonywania zmiany.
19. W przypadku, gdy Wykonawca wstępuje w obowiązki podwykonawcy, o którym mowa powyżej, przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP.
20. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

§ 6 WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Strony ustalają, że w zamian za wykonanie wszystkich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania ryczałtowego wynagrodzenia, które zgodnie z ofertą Wykonawcy wynosi:
 - Cena brutto przedmiotu zamówienia zł
 - (słownie:..... zł/100)
 - Cena netto przedmiotu zamówienia..... zł
 - (słownie:.....zł/100)
 - stawka podatku VAT %.
2. Rozliczenie robót nastąpi po ich pełnym wykonaniu przez Wykonawcę, w oparciu o jedną fakturę VAT.
3. Faktura może zostać wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez obydwie Strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń, bądź też, jeżeli protokół odbioru zawiera zastrzeżenia nieistotne z punktu widzenia realizacji przedmiotu zamówienia:
 - a. po usunięciu przez Wykonawcę zgłoszonych przez Zamawiającego usterek i wad przedmiotu umowy (co zostanie potwierdzone kolejnym protokołem sporządzonym przez strony), lub
 - b. bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy terminu na usunięcie zgłoszonych usterek i wad – w takim jednak przypadku wynagrodzenie Wykonawcy zostanie stosownie obniżone w oparciu o przysługujące Zamawiającemu uprawnienia z rękoi lub w ramach zwrotu (lub zatrzymania na poczet zwrotu) kosztów poniesionych w celu usunięcia tych wad i usterek w ramach wykonania zastępczego.

4. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że uwzględnił w ofercie wszelkie dane i informacje udostępnione mu przez Zamawiającego oraz wszelkie warunki lokalne rozpoznane we własnym zakresie, niezbędne do wykonania umowy.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany przez niego w fakturze VAT, w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawców (dalszych podwykonawców) warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia, jest przedstawienie Zamawiającemu przez Wykonawcę:
 - a. zestawienia należności dla wszystkich podwykonawców (lub dalszych podwykonawców) realizujących roboty budowlane, dostawy lub usługi w ramach przedmiotu zamówienia, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane (bądź umowy, co do których Zamawiający nie zgłosił sprzeciwu zgodnie z art. 647¹ Kodeksu cywilnego) lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi;
 - b. kopii faktur/rachunków wystawionych przez podwykonawców/dalszych podwykonawców wymienionych w punkcie a., z tytułu realizacji robót, dostaw lub usług w ramach przedmiotu zamówienia;
 - c. komplet dokumentów przerobowych (protokołów) potwierdzających dokonanie przez kontrahentów tych podwykonawców/dalszych podwykonawców, zrealizowanych przez nich robót/dostaw lub usług;
 - d. oryginalnych oświadczeń złożonych przez podwykonawców/dalszych podwykonawców wymienionych w punkcie a., wystawionych nie później niż w dniu wystawienia faktury/rachunku przez Wykonawcę, potwierdzających otrzymanie przez tych podwykonawców/ dalszych podwykonawców wynagrodzenia za zrealizowane przez nich roboty/usługi lub dostawy, wraz z dowodami ich zapłaty (dowodem zapłaty jest kopia polecenia przelewu); oświadczenia te będą również zawierały wskazanie jaka jest całkowita kwota zaspokojonych wierzytelności tych podwykonawców/dalszych podwykonawców oraz, gdy jakkolwiek kwota ich wierzytelności wynikających z realizacji przedmiotu zamówienia nie została zaspokojona (choćby jeszcze niewymagalna), wyjaśnienie przyczyn tego stanu rzeczy (np. zatrzymanie na poczet kaucji gwarancyjnej, potrącenie kary umownej, brak wymagalności itp.).
7. Nieprzedstawienie któregośkolwiek z dokumentów lub informacji wymienionych w ustępie poprzednim, wstrzymuje wymagalność wynagrodzenia Wykonawcy (lub jego odpowiedniej części). Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie zawartych umów z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami oraz dokonywanych w ramach tych umów rozliczeń.
8. Za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, płatność na rzecz Wykonawcy realizującego niniejszą umowę z udziałem podwykonawców, może być dokonana, o ile Wykonawca zamiast dokumentów wskazanych w ustępie 6 lit. d przedstawi Zamawiającemu:
 - a. umowę przelewu przenoszącą na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, część wynagrodzenia Wykonawcy (lub odpowiednio kontrahenta dalszego podwykonawcy), stanowiącego równowartość wynagrodzenia należnego temu podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy; lub
 - b. dokonanie przez Wykonawcę (lub odpowiednio również kontrahenta dalszego podwykonawcy), przekazu części wierzytelności Wykonawcy (lub odpowiednio również kontrahenta dalszego podwykonawcy), stanowiącej równowartość wynagrodzenia należnego podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy, upoważniającego do dokonania zapłaty tej kwoty przez Zamawiającego zamiast (na rachunek) Wykonawcy oraz
 - c. oryginalne oświadczenia podwykonawców oraz dalszych podwykonawców realizujących roboty/dostawy lub usługi w ramach przedmiotu zamówienia będącego przedmiotem niniejszej umowy, że kwota przelewu lub przekazu, o których mowa w punktach a. i b., odpowiada całkowitej kwocie ich wierzytelności należnych z tytułu wykonania ww. robót/dostaw lub usług.
9. W celu uniknięcia sytuacji, w której - mimo wypłaty całości wynagrodzenia Wykonawcy, jakimkolwiek podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy będą przysługiwać wobec Zamawiającego roszczenia (w tym sporne) z tytułu jakichkolwiek robót, dostaw lub usług zrealizowanych w ramach przedmiotu zamówienia:
 1. w przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu któregośkolwiek oświadczenia lub dokumentów wskazanych w ustępie 6, lub

2. w przypadku niezgodności takiego oświadczenia lub dokumentów z treścią zaakceptowanej przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane, której kopię dostarczono Zamawiającemu lub przedłożonej Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, lub
3. w przypadku, gdy z protokołów odbioru robót/dostaw lub usług od podwykonawców/dalszych podwykonawców, będzie wynikać, że przerób ilościowy za ten sam zakres świadczeń potwierdzony tym podwykonawcom przez ich kontrahentów, jest mniejszy niż analogiczny przerób ilościowy potwierdzony Wykonawcy przez Zamawiającego, lub
4. w przypadku istnienia po stronie takich podwykonawców/dalszych podwykonawców jakichkolwiek niezaspokojonych należności (choćby jeszcze niewymagalnych), z tytułu zrealizowanych w ramach przedmiotu zamówienia robót budowlanych dostaw lub usług,

Zamawiający, niezależnie od uprawnień wynikających z art. 465 PZP, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do złożenia wyjaśnień, ma prawo:

- (i) zatrzymać część należnego Wykonawcy wynagrodzenia równą wartości niezaspokojonych roszczeń (w tym spornych lub niewymagalnych) danego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy, do czasu przedłożenia Zamawiającemu oświadczeń i dokumentów potwierdzających zaspokojenie roszczeń tego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy, nie popadając w opóźnienie w zapłacie wobec Wykonawcy lub
- (ii) zatrzymać część należnego Wykonawcy wynagrodzenia równą wartości niezaspokojonych roszczeń (w tym spornych) danego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do chwili nadejścia ich wymagalności (nie popadając w opóźnienie wobec Wykonawcy) i zapłacić tę należność bezpośrednio podwykonawcy/ dalszemu podwykonawcy, a następnie zapłaconą tak kwotę potrącić z Wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

W przypadkach wymienionych w punktach (i) i (ii) niniejszego ustępu uznaje się, że bez potrzeby składania dodatkowych oświadczeń w tym zakresie, dojdzie do złożenia przez Wykonawcę kaucji zabezpieczającej w kwocie wystarczającej na pokrycie ewentualnych roszczeń, które podwykonawcy lub dalsi podwykonawcy będą mogli podnosić przeciwko Zamawiającemu.

10. Należności Wykonawcy z tytułu ww. wynagrodzenia mogą zostać potrącone przez Zamawiającego na zaspokojenie jego roszczeń wobec Wykonawcy wynikłych z wykonawstwa zastępczego.
11. Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu wszelkich kwot, które Zamawiający zapłacił podwykonawcom / dalszym podwykonawcom wskutek skierowania przez nich do Zamawiającego roszczeń niezaspokojonych przez Wykonawcę, z tytułu robót budowlanych, dostaw lub usług zrealizowanych w związku z przedmiotem zamówienia (tj. uiszczonych zgodnie z art. art. 647¹ Kodeksu Cywilnego lub art. 465 PZP bądź w ramach przelewu lub przekazu, o których mowa w ustępie 8). Zamawiający może potrącić kwotę, którą uiszczył podwykonawcom /dalszym podwykonawcom, z wierzytelnościami, jakie przysługują Wykonawcy względem Zamawiającego.
12. Przelew wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy, wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 7 GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji oraz rękojmi na okres miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego [zgodnie z ofertą Wykonawcy],
2. Najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego, Wykonawca przekaze Zamawiającemu kartę gwarancyjną dla przedmiotu zamówienia, potwierdzającą warunki gwarancji określone w niniejszym paragrafie. Przekazanie karty gwarancyjnej jest warunkiem podpisania protokołu odbioru końcowego, przy czym za wystarczające dla złożenia oświadczenia gwarancyjnego i powstania odpowiedzialności gwarancyjnej Wykonawcy w rozumieniu art. 577 i n. kodeksu cywilnego, uznaje się również zawarcie niniejszej Umowy i przekazanie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przeniesienia na Zamawiającego przysługujących mu uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji do wszelkich Materiałów i wyposażenia użytych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, przysługujących mu wobec producentów tych komponentów lub ich dostawców. Uprawnienia te przechodzą na Zamawiającego najpóźniej wraz z ich wbudowaniem/wmontowaniem lub wydaniem tych komponentów Zamawiającemu w inny sposób. Najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego,

- Wykonawca prześle Zamawiającemu karty gwarancyjne dla Materiałów i wyposażenia użytych podczas realizacji przedmiotu zamówienia, wystawione przez producentów tych komponentów.
4. Żaden z zapisów niniejszej umowy nie ogranicza ani nie wyklucza w jakikolwiek sposób odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne, która wynika z Kodeksu Cywilnego. W ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania na własny koszt i ryzyko, czynności serwisowych, okresowych przeglądów i utrzymania przedmiotu zamówienia oraz jego poszczególnych elementów – o ile będzie to niezbędne dla utrzymania gwarancji i rękojmi, przy czym powyższe obowiązki Wykonawca wykonywać będzie w okresach obowiązywania rękojmi i gwarancji opisanych w ust. 1 niniejszego paragrafu. W ramach powyższych czynności Wykonawca będzie w szczególności zobowiązany do, utrzymywania sprawności wszystkich Urządzeń i wyposażenia.
 5. W razie wykrycia w okresie gwarancyjnym określonym w ust. 1 powyżej jakiegokolwiek wady, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego jej usunięcia, na własny koszt i ryzyko, bez jakiegokolwiek dalszego wezwania ze strony Zamawiającego (poza zgłoszeniem wady Wykonawcy na piśmie lub e-mailem). W zakresie powyższego Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wady i powiadomienia Zamawiającego o przewidywanym terminie jej wyeliminowania, nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Wykonawca usunie wadę niezwłocznie, tj. najpóźniej w terminie 14 dni od daty jej zgłoszenia, chyba że z niezależnych od Wykonawcy okoliczności wskazanych Zamawiającemu, danej wady nie da się w tym terminie usunąć. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest podać najwcześniejszy możliwy termin jej usunięcia, uzasadniając powody, dla których nie da się jej usunąć wcześniej. W braku wskazania przez Wykonawcę przewidywanego terminu usunięcia wady, lub braku wskazania niezależnych od Wykonawcy okoliczności uniemożliwiających usunięcie wady w terminie 14 dni poczytuje się, że zostanie ona usunięta najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia.
 6. W przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni obowiązku niezwłocznego usunięcia wady (lub przystąpienia do jej wyeliminowania) w terminach zastrzeżonych w ustępie poprzednim, Zamawiający będzie uprawniony, bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu na usunięcie wady, ani też bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu, do powierzenia ich usunięcia wybranej przez siebie osobie trzeciej, na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy, bez naruszenia w ten sposób innych praw Zamawiającego wynikających z Umowy lub z przepisów prawa, w tym z zachowaniem prawa do naprawienia szkody. Zamawiającemu przysługuje takie uprawnienie także wtedy, gdy Wykonawca z nieuzasadnionych powodów wstrzyma czynności naprawcze lub będzie je przeprowadzał w sposób opieszwały, lub niezgodny z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy w danej dziedzinie.
 7. W przypadku, w którym niezwłoczne usunięcie Wady nie będzie możliwe w terminie krótszym niż 30 dni od daty jej zgłoszenia, Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania możliwej do zrealizowania części prac naprawczych związanych ze zgłoszoną wadą oraz dostarczenia Zamawiającemu do nieodpłatnego używania, na czas niezbędny do usunięcia wady (poczynając od 30 dnia od daty zgłoszenia), zastępczego elementu lub rozwiązania, o parametrach, właściwościach i funkcjonalności odpowiadających parametrom urządzenia/wyposażenia lub innego elementu wadliwego. W przypadku niewykonania powyższego obowiązku Zamawiający będzie uprawniony do pozyskania takiego zamiennego wyposażenia lub urządzenia na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości oraz rękojmi za wady, przy czym Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady i niezgodności przedmiotu zamówienia z umową, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, jak też uprawnień wynikających z postanowień umowy dotyczących kar umownych, oraz uprawnienia Zamawiającego do żądania naprawienia szkody na zasadach ogólnych.

§ 8 KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kary umowne w następujących wysokościach:
 - a. za zwłokę w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, w terminie określonym w § 3 ust. 1, w wysokości 0,3% wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 20 % wartości wynagrodzenia umownego netto;
 - b. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym oraz ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,25 % wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 20 % wartości wynagrodzenia umownego netto;

- c. za wprowadzenie przez Wykonawcę podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na teren budowy, bez zgody Zamawiającego, w wysokości 5 000,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek;
 - d. za stwierdzenie braku identyfikatora, o których mowa w § 2 ust. 5 umowy – w wysokości 50,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - e. za zwłokę w przedstawieniu przez Wykonawcę harmonogramu lub jego aktualizacji, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 5 % wartości wynagrodzenia umownego netto;
 - f. w przypadku nieodnowienia ubezpieczenia i nieprzedłożenia przez Wykonawcę polisy odpowiedzialności cywilnej, o którym mowa w § 2 ust. 6-9 - w wysokości 5 000,00 zł, za każdy taki przypadek;
 - g. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 20 % wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1.
2. W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
- 1) w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego netto przysługującego podwykonawcy (nie więcej jednak niż 500 zł) za każdy dzień zwłoki, przy czym łącznie nie więcej niż 20 % wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1 umowy;
 - 2) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 5 000 zł za każdy przypadek zwłoki w wykonaniu któregośkolwiek z tych obowiązków w przewidzianym w umowie terminie;
 - 3) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 5 000 zł za każdy przypadek zwłoki w wykonaniu któregośkolwiek z tych obowiązków w przewidzianym w umowie terminie;
 - 4) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, zgodnie z art. 464 ust. 10 ustawy PZP, w wysokości 1% wartości wynagrodzenia umownego netto przysługującego podwykonawcy za każdy dzień zwłoki w zmianie takiej umowy, nie więcej jednak niż 10 % wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1 umowy;
 - 5) za niedostarczenie na żądanie Zamawiającego wszelkich niezbędnych dokumentów i/lub oświadczeń potwierdzających zapłatę przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy/dalszego podwykonawcy należnego wynagrodzenia - w wysokości 1% wartości wynagrodzenia umownego netto przysługującego podwykonawcy za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 10 % wartości wynagrodzenia umownego netto określonego w § 6 ust. 1 umowy;
 - 6) w przypadku ujawnienia niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących opisane w § 2 ust. 1 czynności na terenie budowy w trakcie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej, w wysokości 1 000,00 zł za każdą osobę niezatrudnioną na podstawie stosunku pracy, za każdy stwierdzony przypadek.
3. W przypadku nieprzestrzegania przez Wykonawcę wymagań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy określonych przez Zamawiającego w załączniku nr 4, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty Zamawiającemu następujących kar umownych. W przypadku:
- a. braku wyposażenia lub niestosowania przez pracowników Wykonawcy i osoby wykonujące pracę na jego rzecz środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
 - b. braku ładu i porządku na stanowiskach pracy zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu umowy oraz w ich otoczeniu, w kwocie 200 zł, za każdy ujawniony przypadek;
 - c. naruszenia przepisów i zasad bezpieczeństwa, w tym określonych w BIOZ, IBWR lub instrukcji BHP, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
 - d. przebywania na terenie budowy pracowników będących pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających, w kwocie 1500 zł za każdy ujawniony przypadek;
 - e. dopuszczenia do wykonania prac bez wymaganego nadzoru osoby kierującej, w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;
 - f. dopuszczenia do wykonywania robót wymagających dodatkowych kwalifikacji przez osobę nie posiadającą stosownych kwalifikacji potwierdzonych dokumentami w kwocie 500 zł, za każdy ujawniony przypadek;

- g. w przypadku ponownego stwierdzenia którejkolwiek z nieprawidłowości, o których mowa w punkcie a.-f. kara za każdy kolejny ujawniony przypadek tego rodzaju zostanie powiększona o 30% w stosunku do kary nałożonej ostatnio za takie samo naruszenie.
- Łączna wysokość kar umownych naliczanych zgodnie z ustępem 1 lit. a.- f., ust. 2 oraz ust. 3 nie może przekroczyć więcej niż 20 % wartości maksymalnego wynagrodzenia umownego określonego w § 6 ust. 1 umowy.
 - Ww. kary umowne płatne będą w terminie 3 dni od daty złożenia Wykonawcy wezwania do ich zapłaty.
 - Naliczenie zastrzeżonych umową kar umownych nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych do pełnej wysokości szkody poniesionej przez Zamawiającego.
 - Kary umowne za zwłokę w wykonywaniu przedmiotu umowy należą się niezależnie od kar umownych za odstąpienie od umowy.

§ 9 KOORDYNACJA WYKONANIA POSTANOWIENI UMOWY I NADZÓR NAD JEJ REALIZACJĄ

- Jako koordynującą/e wykonanie niniejszej umowy Zamawiający wyznacza następującą/e osobę/y:, adres e-mail:; nr tel.:
- Jako koordynującą/e wykonanie niniejszej umowy Wykonawca wyznacza następującą/e osobę/y:, adres e-mail:; nr tel.:
- W imieniu Zamawiającego czynności związane z prowadzeniem oraz nadzorowaniem inwestycji może wykonywać ustanowiony Inspektor Nadzoru Inwestorskiego.
- Zamawiający wyznacza na Koordynatora całokształtu prac objętych przedmiotem zamówienia we wskazanym zakresie, pełniącego jednocześnie funkcję *Inspektora nadzoru w branży konstrukcyjno - budowlanej, Pana/iq* posiadającego/q uprawnienia..... upr. nr
- W imieniu Wykonawcy czynności związane z prowadzeniem inwestycji wykonywać będzie Kierownik robót konstrukcyjno-budowlanych, który przed rozpoczęciem robót przedstawi Zamawiającemu plan BIOZ. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte wykonanie obowiązków przez powołanych przez siebie Kierownika budowy i Kierowników robót.
- Wykonawca wyznacza na *Kierownika robót konstrukcyjno-budowlanych, Pana/iq* posiadającego uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr
- Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu oraz wszystkim upoważnionym przez niego osobom dostępu na teren budowy oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane roboty budowlane lub gdzie przewiduje się wykonanie robót związanych z realizacją przedmiotu umowy.

§ 10 ROBOTY ZAMIENNE I ZANIECHANE

- Zamawiający dopuszcza zastosowanie robót zamiennych, polegających na zastosowaniu odmiennych rozwiązań, Materiałów od określonego w Dokumentacji Postępowania, nie prowadzących do zmian ilościowych, lecz do jakościowych zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 4 lit. b. Prawa budowlanego. Modyfikacja taka wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
- W przypadku zastosowania zamiennych rozwiązań, Materiałów, to uzgodnione zostaną z Zamawiającym nowe ceny jednostkowe, ustalone na podstawie czynników cenotwórczych nie wyższych niż średnie ceny zawarte w kosztorysie różnicowym opracowanym przez Wykonawcę wg KNR i w aktualnych zeszytach Sekocenbud.
- Zastosowanie zamiennych rozwiązań, Materiałów, jeśli nie są równoważne cenowo, do rozwiązań przewidzianych w Dokumentacji Postępowania, a także zaniechanie wykonania przez Wykonawcę określonych robót budowlanych w związku z zastosowaniem rozwiązań zamiennych może nastąpić po podpisaniu przez Zamawiającego i Wykonawcę aneksu do umowy, w którym strony wyrażą zgodę na zastosowanie rozwiązań zamiennych oraz ustalą wynagrodzenie ryczałtowe należne Wykonawcy po zastosowaniu rozwiązań zamiennych. W takiej sytuacji wynagrodzenie ryczałtowe należne Wykonawcy ulega zmniejszeniu o kwotę różnicy wynikającej z kosztorysu różnicowego, o którym mowa w ust. 2. W przypadku zaniechania wykonania części robót wynagrodzenie Wykonawcy ulega zmniejszeniu o wartość robót zaniechanych. Wynagrodzenie należne Wykonawcy po zastosowaniu rozwiązań zamiennych nie może być wyższe od wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
- Konieczność wykonania robót zamiennych lub zaniechanych winna być stwierdzona w protokole konieczności wykonania robót zamiennych/zaniechanych, podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę.

§ 11 ODBIÓR

1. Strony przewidują odbiór końcowy robót prowadzonych na podstawie niniejszej umowy, potwierdzony protokołem odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
2. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu tzw. roboty zanikające i ulegające zakryciu. Żadna część wykonanych robót nie może zostać zakryta bez jej odbioru dokonanego przez wyznaczonego inspektora nadzoru. Inspektor nadzoru niezwłocznie przystąpi do sprawdzenia robót zanikających lub ulegających zakryciu. W przypadku zakrycia robót przed dokonaniem ich odbioru przez inspektora, Zamawiający lub inspektor mają prawo zażądać odkrycia tej części robót. W tym przypadku koszty odkrycia, a także ponownego wykonania robót poniesie Wykonawca.
3. Wykonanie przedmiotu zamówienia objętego niniejszą umową, potwierdzone zostanie protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń bądź protokołem odbioru zawierającym zastrzeżenia nieistotne z punktu widzenia realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający za „wady istotne” robót, uważa w szczególności wady: które uniemożliwiają prawidłowe i normalne korzystanie z przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami i celami wynikającymi z umowy lub przeznaczenia Obiektu, w którym je wykonano, lub roboty, których wykonanie odbiega w sposób zasadniczy od cech funkcjonalnych, estetycznych właściwych ich specyfice; bądź też roboty, które wykonano z zastosowaniem rozwiązań znacząco tańszych w porównaniu do rozwiązań przewidzianych w Dokumentacji Postępowania, albo w inny istotny sposób odbiegający od określonych w tej Dokumentacji wymagań. Wadami istotnymi robót budowlanych będą również wady wymagające w celu ich naprawy opracowania dodatkowej dokumentacji projektowej lub które wykonane zostały niezgodnie z treścią zawartej umowy i/lub zasadami wiedzy technicznej.
5. O gotowości do odbioru końcowego przedmiotu zamówienia Wykonawca zawiadomi Zamawiającego oraz przedłoży Zamawiającemu wszystkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
 - a. dokumentację powykonawczą, sporządzoną zgodnie z postanowieniami § 4 ust. 5 i 6;
 - b. oświadczenie gwarancyjne na wykonane roboty.
6. Jeżeli Zamawiający uzna, że roboty zostały zakończone, wyznaczy termin odbioru końcowego nie dłuższy niż 3 dni robocze od daty zawiadomienia o gotowości ich oddania przez Wykonawcę i przedstawienia dokumentacji określonej w ustępie 5.
7. Z czynności odbioru końcowego sporządzony zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru i zalecenia dotyczące usunięcia stwierdzonych przy odbiorze wad wraz z terminami wyznaczonymi na ich usunięcie. W szczególności:
 - a. Zamawiający odmówi odbioru robót, jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot zamówienia nie osiągnął gotowości oddania z powodu nie zakończenia wszystkich robót lub gdy stwierdzone zostaną istotne wady przedmiotu zamówienia (zarówno w odniesieniu do robót jak i prac projektowych);
 - b. Zamawiający odbierze przedmiot zamówienia; lub
 - c. Zamawiający odbierze roboty z zastrzeżeniami, w przypadku stwierdzenia wyłącznie nieistotnych wad przedmiotu zamówienia.
8. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie do ich usunięcia w wyznaczonym mu do tego przez Zamawiającego odpowiednim terminie. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do zaproponowania terminu odbioru prac zakwestionowanych uprzednio jako wadliwych. Usunięcie zgłoszonych wad zostanie potwierdzone przez strony kolejnym protokołem. W przypadku dokonania przez Zamawiającego odbioru przedmiotu zamówienia z zastrzeżeniami, Zamawiający nie będzie zobowiązany do zapłaty części wynagrodzenia Wykonawcy za prawidłowe roboty, wcześniej niż przed usunięciem zgłoszonych wad przez Wykonawcę (potwierdzonego protokołarnie) lub upływem terminu wyznaczonego na ich usunięcie.
9. Jeżeli zgłoszone wady były istotne, za termin odbioru będzie uznawana data ich usunięcia określona w protokole usunięcia wad podpisanym przez obie strony. Jeżeli zgłoszone wady były wyłącznie nieistotne, terminem odbioru będzie termin podpisania protokołu odbioru zawierającego zastrzeżenia nieistotne z punktu widzenia realizacji przedmiotu zamówienia.
10. Jeżeli usunięcie wad nie jest możliwe:

- a) a wady te nie uniemożliwiają użytkowania obiektu zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może odpowiednio obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy,
 - b) a wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może zażądać ponownego wykonania przedmiotu zamówienia, zachowując prawo do naliczenia ustalonych kar umownych i odszkodowań lub odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.
11. W przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni obowiązku usunięcia zgłoszonej w toku odbioru wady, Zamawiający będzie uprawniony, bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu, ani też bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu, do powierzenia ich usunięcia wybranej przez siebie osobie trzeciej, na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy, bez naruszenia w ten sposób innych praw Zamawiającego wynikających z Umowy lub z przepisów prawa.
 12. Podpisanie protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi, ani też z obowiązku usunięcia wad.
 13. Sporządzenie protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń bądź protokołu odbioru zawierającego zastrzeżenia nieistotne z punktu widzenia realizacji zamówienia jest warunkiem dokonania rozliczenia końcowego, przy czym wystawienie przez Wykonawcę faktury, jest dopuszczalne jedynie po łącznym spełnieniu wszystkich warunków określonych w niniejszej umowie. Niespełnienie któregokolwiek z podanych warunków powoduje, że wystawiona faktura nie wywołuje jakichkolwiek skutków prawnych lub finansowych dla Zamawiającego, a wskazana w niej kwota jest nienależna.

§ 12 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Niezależnie od przypadków określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa (w tym wymienionych w Kodeksie cywilnym lub PZP), Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących okolicznościach:
 - a. W przypadku przekraczającej 3 tygodnie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu zamówienia w umówionym terminie (w takim przypadku Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu zgodnie z art. 492 Kodeksu Cywilnego).
 - b. W przypadku opóźnienia się przez Wykonawcę z rozpoczęciem lub wykończeniem robót w takim stopniu, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w terminie umówionym (w takim przypadku Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy bez wyznaczenia Wykonawcy dodatkowego terminu). Za okoliczności uzasadniające odstąpienie od Umowy na tej podstawie Strony uznają w szczególności:
 - I. nieprzejęcie terenu budowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, w terminie dłuższym niż 1 tydzień od daty zadeklarowania przez Zamawiającego jego przekazania;
 - II. faktyczne zaprzestanie wykonywania robót przez Wykonawcę trwające dłużej niż cztery tygodnie, chyba że przerwa nastąpiła wyłącznie z takich przyczyn, które są niezależne od Wykonawcy;
 - III. przekraczające 30 dni uchybienie terminowi realizacji robót w stosunku do przedstawionego Zamawiającemu harmonogramu;
 - IV. niewykonywanie przez Wykonawcę zadeklarowanego programu naprawczego albo gdy nie jest prawdopodobne, aby wdrożenie wskazanego przez Wykonawcę programu lub realizacja zaktualizowanego harmonogramu umożliwiła wykonanie umowy w terminie.
 - c. W przypadku wadliwego lub sprzecznego z umową wykonywania robót, jeżeli pomimo wezwania Wykonawcy do zmiany sposobu wykonania i wyznaczeniu Wykonawcy odpowiedniego terminu, Wykonawca nie zmienia sposobu wykonywania umowy. Za okoliczności uzasadniające odstąpienie od Umowy na tej podstawie Strony uznają w szczególności:
 - I. niezachowywanie przez Wykonawcę standardów jakości wykonywania robót określonych w Dokumentacji Postępowania,
 - II. naruszanie przez Wykonawcę wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, mogących skutkować utratą życia lub zdrowia osób wykonujących roboty,
 - III. konieczność trzykrotnego dokonywania przez Zamawiającego bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy (temu samemu lub różnym), który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi;
 - IV. zmianę albo rezygnację z podwykonawcy lub innego podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału

- w postępowaniu, jeżeli Wykonawca nie wykaże Zamawiającemu w terminie 5 dni roboczych, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie Postępowania,
- d. W przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub gdy dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia od umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; lecz nie później niż do upływu umownego terminu wykonania umowy powiększonego o kolejne 60 dni.
- e. Zamawiający jest ponadto uprawniony do odstąpienia od niniejszej umowy w sytuacji, kiedy Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy PZP lub art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835), a także w przypadku stwierdzenia wykonywania umowy na rzecz lub z udziałem obywateli i podmiotów wskazanych w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 dotyczącym środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1).
2. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) Wykonawca wstrzyma realizację dalszych robót, przy czym dokona na własny koszt zabezpieczenia robót wykonanych do dnia odstąpienia (w tym zabezpieczy roboty nieukończone),
 - 2) W terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia, do zaakceptowania przez Zamawiającego,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, najpóźniej w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy dostarczony przez niego sprzęt budowlany oraz zaplecze robót,
 - 4) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od daty zaakceptowania przez Zamawiającego inwentaryzacji robót, sporządzi kosztorys ich wykonania (kosztorys ten zostanie wykonany wg odpowiednich KNR i średnich cen publikowanych przez SEKOCENBUD z daty złożenia oferty i miejsca wykonania robót). W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę inwentaryzacji robót w określonym wyżej terminie lub wykonania jej w sposób nierzetelny, inwentaryzacja zostanie sporządzona przez Zamawiającego (lub inny wyznaczony przez Zamawiającego podmiot na koszt Wykonawcy) - na jej podstawie Wykonawca będzie uprawniony do przedstawienia kosztorysu wskazującego wartość wykonanych i możliwych do odbioru Robót na dzień odstąpienia.
 - 5) Na podstawie inwentaryzacji i kosztorysu, strony sporządzą wspólnie protokół odbioru robót wykonanych do dnia odstąpienia, stanowiący podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury/rachunku. Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury dopiero po akceptacji inwentaryzacji robót oraz kosztorysu przez Zamawiającego.
 - 6) W przypadku braku współdziałania Wykonawcy lub rozbieżności stron przy sporządzaniu kosztorysu lub protokołu inwentaryzacyjnego bądź też braku współdziałania Wykonawcy w zakresie kosztów zabezpieczenia robót w toku, po odstąpieniu przez Zamawiającego od umowy, Zamawiający samodzielnie sporządzi inwentaryzację robót wraz ze szczegółową dokumentacją fotograficzną oraz zabezpieczy roboty w toku na koszt Wykonawcy oraz dokona ich rozliczenia wg sporządzonego przez Zamawiającego kosztorysu (Zamawiający zapłaci wyłącznie za zrealizowane roboty, a w przypadku materiałów, urządzeń lub wyposażenia jedynie za te wmontowane i uruchomione – z zastrzeżeniem punktu 7).
 - 7) Ponadto strony ustalają, że w odniesieniu do Materiałów, Urządzeń i wyposażenia, które zostały dostarczone przez Wykonawcę na teren budowy, ale nie zostały jeszcze wbudowane/zamontowane lub w inny sposób połączone z Obiektem/nieruchomością, na której realizowane są roboty, Zamawiający może wg własnego wyboru, w terminie 14 dni od daty złożenia oświadczenia o odstąpieniu:

- a) zażądać od Wykonawcy przeniesienia na Zamawiającego ich własności, za zwrotem odpowiedniej części wynagrodzenia Wykonawcy, które byłoby należne za ich dostarczenie (w takim przypadku własność tych rzeczy przechodzi na Zamawiającego z chwilą złożenia Wykonawcy ww. żądania) albo
 - b) zażądać od Wykonawcy usunięcia tych przedmiotów z terenu budowy (w takim przypadku Wykonawca zobowiązany będzie do ich niezwłocznego usunięcia z terenu budowy na swój koszt i ryzyko). Niedokonanie przez Zamawiającego ww. wyboru w określonym wyżej terminie, poczytuje się za żądanie usunięcia ww. przedmiotów z terenu budowy upoważniające Wykonawcę do ich zabrania. W przypadku jednak usunięcia przez Wykonawcę tych przedmiotów przed tym terminem, Wykonawca zobowiązany jest do ich wydania Zamawiającemu, jeżeli Zamawiający w terminie wykona uprawnienie wskazane w punkcie a.
- 8) strony dokonają potwierdzonego protokołem przekazania terenu budowy (Wykonawca odpowiada za teren budowy do czasu jego przekazania Zamawiającemu).
3. Zamawiający (zachowując prawo do żądania naprawienia szkody) jest ponadto uprawniony do odstąpienia od umowy w przypadku stwierdzenia w toku odbioru istotnych wad przedmiotu zamówienia, jeżeli wad tych nie można usunąć, lub Wykonawca nie usuwa ich w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie bądź odmawia ich usunięcia. Uprawnienie to nie wyłącza prawa Zamawiającego do usunięcia wady na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego nie wyłącza jego uprawnieniu do żądania od Wykonawcy zapłaty zastrzeżonych w umowie kar umownych.
5. W przypadku odstąpienia od umowy w mocy pozostają wszystkie postanowienia umowy w odniesieniu do zrealizowanej części umowy, w szczególności zobowiązania Wykonawcy w zakresie gwarancji i rękojmi.

§ 13 ZMIANY UMOWY

1. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności, zgodnie z art. 455 ustawy PZP i na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany istotnych postanowień niniejszej umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w związku ze:
 - 1) zmianą terminu realizacji umowy, w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Stron skutkujących niemożliwością dotrzymania terminu określonego w § 3 Umowy bądź z powodu okoliczności wynikających z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, po ustaleniu i zaakceptowaniu przez Strony nowego terminu realizacji przedmiotu umowy.
 - 2) zmianą terminu wykonania umowy, który może ulec zmianie w przypadkach:
 - a) działania siły wyższej – termin wykonania przedmiotu umowy może wówczas zostać przedłużony o czas trwania okoliczności;
 - b) udokumentowania niezależnej od Zamawiającego i/lub Wykonawcy przewlekłości postępowania o uzyskanie od instytucji i urzędów dokumentów (np. pozwoleń, decyzji, uzgodnień) niezbędnych do realizacji umowy – termin wykonania przedmiotu umowy może wówczas zostać przedłużony o czas trwania okoliczności;
 - c) wystąpienia konieczności wykonania prac zamiennych lub zaniechanych mających wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy – termin wykonania przedmiotu umowy może wówczas zostać przedłużony o czas trwania okoliczności. W tej sytuacji Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia do wartości określonej w art. 455 ustawy Pzp;
 - d) wystąpienia przestojów i opóźnień z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – termin wykonania przedmiotu umowy może wówczas zostać przedłużony o czas trwania okoliczności;
 - e) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn niezawinionych przez Strony;
 - f) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności, a w szczególności zaistnieniem okoliczności, niepozwalających na wykonanie zamówienia- termin wykonania przedmiotu umowy może wówczas zostać przedłużony o czas trwania okoliczności;
 - 3) zmianą terminu wykonywania umowy w przypadku realizacji dodatkowych robót budowlanych. Zmiana może dotyczyć terminu realizacji przedmiotu umowy bez naliczania kar umownych;

- 4) zmianami obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego, w szczególności zmiany stawki podatku VAT. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT dla robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia, Strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego – dotyczy to części wynagrodzenia za roboty, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano;
 - 5) zmianą podwykonawców: w przypadku wprowadzenia podwykonawcy, wprowadzenia nowego (kolejnego podwykonawcy), rezygnacji podwykonawcy, zmiany zakresu robót wykonywanych przez podwykonawcę. Zamawiający może wyrazić zgodę na powyższe po zaakceptowaniu umowy Wykonawcy z podwykonawcą, w terminie 7 dni od dnia przekazania umowy przez Wykonawcę;
 - 6) zmiany odpowiednich postanowień umowy, w sytuacji, gdy w czasie trwania umowy wystąpią zdarzenia siły wyższej rozumianej jako zewnętrzne, nieprzewidziane zdarzenia pozostające poza kontrolą Stron, w szczególności wojny i innego działania o charakterze zbrojnym, działania siły przyrody, akty terroru, epidemie, pandemie, zamieszki, rozruchy, strajki i inne działania zagrażające porządkowi publicznemu, decyzje lub działania władz publicznych, a także klęski żywiołowe.
 - 7) zmianą Wykonawcy, któremu Zamawiający udzieli zamówienia publicznego w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, pod warunkiem, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy;
 - 8) zmianą Wykonawcy, któremu Zamawiający udzieli zamówienia publicznego, w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
 - 9) sytuacją, gdy materiały budowlane lub urządzenia określone w dokumentacji, przestały być produkowane i są niedostępne, co będzie potwierdzone stosownym dokumentem, Wykonawca może zaproponować inny materiał lub urządzenia o parametrach nie gorszych od podanych w SWZ, spełniające warunki określone w SWZ, za cenę określoną w ofercie i umowie;
 - 10) dopuszcza się zmianę osób sprawujących funkcje kierownika robót ze strony Wykonawcy wskazanych w § 9 umowy, z zastrzeżeniem, iż osoby te muszą posiadać uprawnienia nie gorsze niż wymagane w SWZ;
 - 11) dopuszcza się zmianę osób sprawujących funkcje inspektorów nadzoru robót ze strony Zamawiającego wskazanych w § 9 umowy;
 - 12) zmiany treści umowy poprzez aktualizację rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny, zmian obowiązujących przepisów, warunków uniemożliwiających prowadzenie robót, bezpieczeństwa pracy, a także zmian wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności, zmian rozwiązań technologicznych wykonania robót wyszczególnionych w Dokumentacji Postępowania polegających na zmianie sposobu wykonania robót, których wprowadzenie będzie korzystne dla Zamawiającego, Wykonawca musi uzyskać zgodę Zamawiającego na zastosowanie innych rozwiązań;
 - 13) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - 14) dopuszcza się zmianę Podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca realizuje przedmiot umowy na innego legitymującego się takimi samymi kwalifikacjami/doświadczeniem zawodowym po uprzedniej akceptacji Zamawiającego.
3. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy, zawierające opis proponowanych zmian i ich uzasadnienie.
 4. Zmiana adresu, nazwy lub formy organizacyjno-prawnej oraz osób biorących udział w realizacji umowy którejkolwiek ze stron umowy nie stanowi zmiany jej treści i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Strony zobowiązują się do informowania siebie wzajemnie o zmianie formy organizacyjno-prawnej, o zmianie adresu lub osób. W przypadku zaniechania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, poczytuje się, że wszelkie doręczenia i powiadomienia skierowane pod dane teleadresowe, podane w niniejszej umowie uważa się skuteczne.

§ 14 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Niniejsza umowa poddana jest właściwości prawa polskiego.
2. Zmiana, rozwiązanie lub odstąpienie od niniejszej umowy, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Załączniki (w tym Dokumentacja Postępowania) stanowią integralną część umowy.

4. Spory, jakie mogą wyniknąć z realizacji umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu dla miejsca siedziby Zamawiającego, według prawa polskiego.
5. Niniejsza umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
6. Zasady przetwarzania danych osobowych określa załącznik nr 5.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Dokumentacja Postępowania,
2. Oferta Wykonawcy,
3. Polisa ubezpieczeniowa Wykonawcy wraz z dowodem uiszczenia składki,
4. Wymagania BHP i ppoż.,
5. Zasady przetwarzania danych osobowych.

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający

WYMAGANIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

Wykonawca jest zobowiązany do organizacji i wykonywania prac realizowanych w ramach przedmiotu umowy w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy, w tym: powołanie Koordynatora BHP, zapewnienie niezbędnych środków i materiałów dla bezpiecznego wykonania powierzonych zadań (maszyny i urządzenia, rusztowania, środki ochrony zbiorowej, środki ochrony indywidualnej itp.). Powołanie Koordynatora BHP nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności prawnej za stan bezpieczeństwa pracy zatrudnionych przez siebie pracowników. Obowiązki określone dla Wykonawcy dotyczą wszystkich osób zatrudnionych przez Wykonawcę do realizacji umowy: podwykonawców, dalszych podwykonawców, wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy na podstawie stosunku pracy albo umowy cywilnoprawnej, zwanych dalej pracownikami.

1. Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z Zamawiającym w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy, a w szczególności:
 - 1.1 Zapoznać swoich pracowników z powołanym Koordynatorem BHP budowy, zapoznać pracowników z planem BIOZ, posiadać pisemne potwierdzenie zapoznania się pracowników z powyższym oraz stosować się do zawartych w nim wymagań i wytycznych.
 - 1.2 Przeprowadzić ocenę ryzyka zawodowego wykonania przedmiotu Umowy, posiadać Instrukcje BHP, przedstawić do akceptacji Zamawiającemu wymagane Instrukcje Bezpiecznego Wykonania Robót (IBWR- jeśli są wymagane), zgodne z wytycznymi zawartymi w BIOZ, uwzględniając uwagi i zalecenia przekazane przez Zamawiającego.
 - 1.3 Zapewnić stały nadzór nad pracownikami i prowadzonymi robotami przez osobę posiadającą kwalifikacje wymagane przepisami prawa pracy, przepisami branżowymi oraz posiadającą wiedzę i umiejętności niezbędne do bezpiecznej organizacji i prowadzenia prac. W przypadku konieczności czasowego opuszczenia miejsca wykonywania prac, osoba odpowiedzialna za nadzór nad prowadzonymi robotami i pracownikami zobowiązana jest do wyznaczenia zastępcy na okres swojej nieobecności. Osoba taka musi także posiadać wymagane uprawnienia i szkolenia.
 - 1.4 Zatrudnić do wykonywania przedmiotu umowy tylko osoby posiadające odpowiednie, wymagane przepisami kwalifikacje zawodowe, aktualne badania lekarskie (w tym w zakresie dopuszczenia do prac na wysokościach) oraz przeszkolenie w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
 - 1.5 Zapewnić podczas prowadzenia prac, stałą obecność osób wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej oraz zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników, a także zapewnić środki niezbędne do działania w przedmiotowym zakresie, chyba że z BIOZ wynika inaczej.
 - 1.6 Zapewnić zgodne z wymaganiami przepisów przygotowanie pracowników do pracy, potwierdzone stosownymi, aktualnymi dokumentami:
 - a) orzeczeniami lekarskimi o braku przeciwwskazań do wykonania powierzonych prac lub zajmowanego stanowiska, wydane przez lekarza medycyny pracy,
 - b) dokumentami potwierdzającymi ważność szkoleń pracowników w zakresie BHP i przepisów przeciwpożarowych, w tym szkolenia informacyjnego BHP przeprowadzonego na budowie przed rozpoczęciem robót, szkoleń na stanowisku pracy, a dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych przeprowadzanie szkolenia okresowego nie rzadziej niż raz do roku,
 - c) świadectwami i dokumentami potwierdzającymi dodatkowe kwalifikacje niezbędne do wykonania powierzonych prac, obsługi sprzętu lub kierowania maszynami i pojazdami,
 - d) kartami oceny ryzyka zawodowego wraz z oświadczeniami potwierdzającymi zapoznanie pracowników z zagrożeniami wynikającymi z oceny ryzyka zawodowego, występującymi na określonych stanowiskach pracy,

- e) potwierdzeniami zapoznania pracownika z DTR maszyn i innych urządzeń technicznych lub ich instrukcją obsługi,
- f) potwierdzeniami dokonywania okresowych kontroli urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa,
- g) wykazami osób wyznaczonych i przeszkolonych w zakresie udzielania pomocy przedmedycznej,
- h) wykazami maszyn, urządzeń i elektronarzędzi używanych na budowie.

Wykonawca zobowiązany jest do przechowywania powyższych dokumentów na terenie budowy i okazania ich na żądanie Zamawiającego.

- 1.7. Zapewnić maszyny, urządzenia i sprzęt niezbędny do wykonania robót, spełniający wymagania przepisów i norm bezpieczeństwa. Wykonawca zobowiązany jest udostępnić na żądanie Zamawiającego dokumentację potwierdzającą sprawność i bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń, maszyn oraz instalacji użytkowanych w związku z realizacją przedmiotu umowy.
 - 1.8. Niezwłocznie zgłaszać Zamawiającemu incydenty, zdarzenia wypadkowe, potencjalnie wypadkowe oraz zagrożenia dla zdrowia i życia zaistniałe na budowie lub w związku z jej realizacją.
 - 1.9. Zapewnić przeprowadzenie postępowania powypadkowego w sytuacji zaistnienia wypadków pracowników oraz umożliwić obecność przedstawiciela Zamawiającego podczas postępowania powypadkowego a także udostępnić mu dokumentację powypadkową.
 - 1.10. Zapewnić pomieszczenia oraz urządzenia higieniczno-sanitarne i socjalne, a także środki czystości dla pracowników oraz osób wykonujących pracę na jego rzecz, zgodnie z wymaganiami przepisów oraz dbać o bezpieczny i higieniczny stan tych pomieszczeń.
 - 1.11. Zapewnić odzież roboczą i ochronną, obuwie robocze oraz niezbędne środki ochrony indywidualnej określone na podstawie oceny ryzyka zawodowego. Niezależnie od wymagań szczególnych, w każdym przypadku Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć pracowników w podstawowe środki ochrony indywidualnej, w tym: hełm ochronny, okulary ochronne spełniające wymagania określone dla 1 klasy optycznej, obuwie ochronne, odzież roboczą, kamizelkę odblaskową lub odzież ochronną spełniającą wymagania dla 2 klasy odblaskowości.
 - 1.12. Zapewnić ład i porządek na stanowiskach pracy oraz w ich otoczeniu, a także bezpieczny stan urządzeń i wyposażenia oraz środków ochrony zbiorowej stosowanych w związku z realizacją przedmiotu Umowy.
 - 1.13. Egzekwować od pracowników przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym również zawartych w planie BIOZ, instrukcjach BHP i IBWR, sporządzonych na okoliczność realizacji Umowy.
 - 1.14. Uczestniczyć w spotkaniach, kontrolach i inspekcjach organizowanych przez Zamawiającego dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz koordynacji robót.
 - 1.15. Terminowo realizować zalecenia z przeprowadzonych kontroli i inspekcji BHP i ppoż.
 - 1.16. Terminowo przekazywać informacje objęte obowiązkiem raportowania, zgodnie z wymaganiami określonymi w planie BIOZ.
2. Wykonawca jest uprawniony do:
- 2.1. Zgłaszania uwag i wniosków oraz koordynacji robót w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
 - 2.2. Wstrzymania robót w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla zdrowia i życia, niezwłocznie informując o tym fakcie Zamawiającego.
3. Zamawiający jest uprawniony do:
- 3.1. Wizytacji stanowisk pracy oraz pomieszczeń higieniczno – sanitarnych zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu umowy, na terenie budowy.

- 3.2. Wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz kontroli ich wykonania. Żądania czasowego lub trwałego usunięcia z terenu budowy pracowników Wykonawcy rażąco naruszających obowiązki w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
- 3.3. Wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w związku z koordynacją robót budowlanych.
- 3.4. Wstrzymania robót i prac w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla zdrowia i życia. W takim przypadku Zamawiający nie będzie ponosić odpowiedzialności za straty lub koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę. Wymienione straty lub koszty nie będą również stanowić podstawy do uzasadniania ewentualnych opóźnień.
- 3.5. W sytuacji braku ładu i porządku na stanowiskach pracy Wykonawcy, których stan według oceny Zamawiającego może wpłynąć na wystąpienie bezpośrednich zagrożeń zdrowia lub życia, Zamawiający zastrzega sobie prawo wykonania robót porządkowych na koszt Wykonawcy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo określenia dodatkowych wymogów dotyczących bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia w sytuacjach przewidywania wystąpienia specyficznych zagrożeń wymagających zastosowania odrębnych działań zapobiegawczych. Wymagania co do ich przestrzegania będą skutecznie wyłączone wtedy, gdy Zamawiający dostarczy je Wykonawcy w formie pisemnej nie później niż na 5 dni przed rozpoczęciem takich robót lub prawdopodobieństwem wystąpienia takich zagrożeń.

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia 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), publ. Dz. Urz. UE L Nr 119, s. 1 ze sprost.:

1. Administratorem jest Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II (adres: Al. Raławickie 14, 20 – 950 Lublin, adres e-mail: kul@kul.pl, numer telefonu: 81 445 41 01), reprezentowany przez Rektora.
2. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych: adres e-mail: **iod@kul.pl**, numer telefonu: **81 445 32 30**.
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu:
 - uzgodnienia treści umowy, a następnie jej zawarcia przez osoby uprawnione do reprezentacji strony umowy;
 - realizacji zawartej umowy;
 - podejmowania kontaktu z osobami wyznaczonymi przez stronę umowy;
 - koordynowania realizacji umowy przez osoby wyznaczone przez stronę umowy;
 - ewentualnego dochodzenia roszczeń.
4. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji umowy, a po zakończeniu realizacji umowy – do czasu przedawnienia roszczeń.
5. Dane osobowe będą przetwarzane w zakresie: imię i nazwisko, stanowisko służbowe, służbowy numer telefonu, adres poczty elektronicznej.
6. Źródło pochodzenia danych osobowych: dane osobowe będą przekazane przez stronę umowy.
7. Podstawą prawną przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. f) ww. rozporządzenia (tj. przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez stronę trzecią). Prawnie uzasadnionym interesem administratora jest należyta realizacja umowy.
8. Administrator przekazuje dane osobowe upoważnionym pracownikom oraz podmiotom, którym powierzył przetwarzanie danych osobowych. Dane osobowe mogą być przekazane podmiotom i organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.
9. Osoba, której dane dotyczą ma prawo do:
 - a) żądania dostępu do danych osobowych oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 ww. rozporządzenia;
 - b) wniesienia sprzeciwu;
 - c) wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00 – 193 Warszawa).