Załącznik nr 6 do SWZ

Umowa nr AZ.281.2.19.2024

Niniejsza umowa została zawarta w Poznaniu w dniu …………….. pomiędzy:

**MUZEUM NARODOWYM W POZNANIU,** 61-745 Poznań, Al. Marcinkowskiego 9, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury prowadzonego przez Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pod numerem RIK 26/92, będącym płatnikiem VAT i posiadającym numer NIP 777-00-06-321 oraz posiadającym REGON 000275978,

reprezentowanym przez:

**Tomasza Łęckiego -** Dyrektora Muzeum Narodowego w Poznaniu

**przy kontrasygnacie - Agnieszki Orchowskiej –** Głównego Księgowego Muzeum Narodowego w Poznaniu

zwanym dalej **Zamawiającym,**

a **……………………………………………………………………………………………………………………...…………..**

zwanym dalej **Wykonawcą**

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowalnych polegających na modernizacji systemów bezpieczeństwa, tj.:
2. systemu sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN),
3. systemu kontroli dostępu,
4. systemu indywidualnego zabezpieczenia eksponatów,
5. systemu monitoringu wizyjnego (CCTV)

w Muzeum Pałac w Rogalinie, oddziale Muzeum Narodowego w Poznaniu, zgodnie z dokumentacją udostępnioną Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w szczególności zgodnie z projektowanymi postanowieniami umowy (dalej „PPU”) stanowiącymi **Załącznik nr 6** do SWZ, Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót stanowiącymi **Załączniki nr 9.1 i 9.2** do SWZ nr AZ.281.2.19.2024.

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
2. wykonania przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i polskimi normami oraz w terminie przewidzianym w umowie,
3. wykonania dokumentacji powykonawczej w dwóch egzemplarzach w formie papierowej i w jednym egzemplarzu w formie elektronicznej (format pdf),
4. przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych na warunkach określonych w § 14 umowy,
5. udzielenia gwarancji i rękojmi za wady na wykonany przedmiot umowy na warunkach określonych w § 8 umowy,
6. prowadzenia dziennika budowy,
7. przekazywania Zamawiającemu informacji dotyczących realizacji umowy oraz umożliwienia mu przeprowadzenia kontroli ich wykonania,
8. zgłaszania gotowości do odbioru prac i brania udziału w odbiorze prac w wyznaczonym terminie,
9. terminowego usuwania wad ujawnionych w czasie wykonywania prac, w czasie odbioru prac oraz w czasie obowiązywania rękojmi za wady i gwarancji,
10. angażowania odpowiedniej liczby osób, posiadających niezbędne uprawienia, wiedzę i doświadczenie do wykonywania powierzonych im prac i innych czynności w ramach wykonywania niniejszej umowy,
11. utrzymania porządku na terenie budowy.
12. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu uprzednio przygotowanej dokumentacji powykonawczej, o której mowa w § 1 ust. 3 pkt. 2) umowy, która będzie zawierać:
13. dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania prac oraz sposób zaprogramowania urządzeń, tak aby dokumentacja ta tworzyła spójną całość z pozostałą dokumentacją Zamawiającego i urządzeniami zabezpieczenia technicznego funkcjonującymi już w obiekcie,
14. instrukcje, opisy i karty gwarancyjne urządzeń zamontowanych w wyniku realizacji robót.
15. Strony oświadczają, że Wykonawca, przed dniem podpisania niniejszej umowy, dostarczył Zamawiającemu kosztorys ofertowy, stanowiący **Załącznik nr 1** do niniejszej umowy.

**§ 2**

**Termin realizacji umowy**

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu niniejszej umowy
w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia 20.12.2024 r.

**§ 3**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ........................................ złotych netto (słownie: ......................................................................................... złotych 00/100 ); …………….. złotych brutto (słownie: …………………………. złotych).
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1 powyżej obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy wskazanego w § 1 niniejszej umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu niedoszacowania kosztów związanych z realizacją przedmiotu niniejszej umowy.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania przez Wykonawcę zakresu przedmiotu niniejszej umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 powyżej.
4. Zapłata całkowitej ceny za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.
5. Podstawą zapłaty za fakturę VAT będzie bezusterkowy protokół odbioru końcowego przedmiotu niniejszej umowy podpisany przez Strony niniejszej umowy.
6. Termin płatności za fakturę VAT wynosi 30 dni od daty doręczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
7. Płatność dokonana zostanie w formie przelewu na konto Wykonawcy, wskazane na fakturze VAT.
8. W przypadku zawarcia umów z Podwykonawcami/dalszymi Podwykonawcami, po ich wcześniejszej akceptacji przez Zamawiającego zgodnie z procedurą określoną w § 7 niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia do faktury VAT dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom/dalszym Podwykonawcom, pod rygorem wstrzymania się przez Zamawiającego z zapłatą wynagrodzenia dla Wykonawcy.
9. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wraz z fakturą dokumentów określonych w ust. 8 powyżej, Zamawiający ma prawo powstrzymać się od zapłaty wynagrodzenia umownego na rzecz Wykonawcy do czasu przedłożenia dokumentów zgodnie z warunkami opisanymi w ust. 8 powyżej, co nie powoduje pozostawania w zwłoce lub opóźnieniu przez Zamawiającego.

**§ 4**

**Zasady zatrudniania pracowników wykonujących przedmiot niniejszej umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że wszystkie prace związane z realizacją niniejszej umowy będą wykonywane przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy.
2. Wykonawca oświadcza, że złożył Zamawiającemu pisemne oświadczenie, że osoby wykonujące czynności, o których mowa w ust. 1 powyżej są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks Pracy.
3. Wykonawca zobowiąże Podwykonawcę do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę pracowników wykonujących czynności określone w ust. 1 powyżej.
4. W trakcie realizacji zamówienia objętego niniejszą umową, Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych dotyczących spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane
w ust. 1.
5. Zamawiający uprawniony jest do żądania od Wykonawcy lub Podwykonawcy oświadczeń i dokumentów wymienionych w art. 438 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w szczególności:
6. oświadczenia zatrudnionego pracownika,
7. oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
8. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
9. innych dokumentów, w szczególności:

- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

**§ 5**

**Osoby odpowiedzialne za realizację niniejszej umowy**

Osobami odpowiedzialnymi za bieżące nadzorowanie realizacji niniejszej umowy są:

1. ze strony Zamawiającego: ………………………………………………….
2. ze strony Wykonawcy: ……………………………………………………….

**§ 6**

**Odbiory**

1. Ze strony Zamawiającego, odbioru przedmiotu umowy dokonają osoby (lub osoba), o których mowa w § 5 pkt. a) niniejszej umowy oraz ewentualnie inne osoby wyznaczone przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Zamawiającemu dokonania odbioru każdej pracy zanikającej lub ulegającej zakryciu.
3. Gotowość do przekazania wykonanego przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest zgłosić Zamawiającemu jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości e-mail na adres mailowy: ........................................ i otrzymując potwierdzenie Zamawiającego.
4. W celu dokonania odbioru prac Wykonawca przedstawia Zamawiającemu komplet dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu niniejszej umowy, w szczególności: dziennik budowy, zaświadczenia właściwych jednostek i organów, protokołów odbiorów technicznych oraz dokumentację powykonawczą ze wszystkimi zmianami dokonywanymi w toku budowy.
5. Przystąpienie przez Zamawiającego do odbioru nastąpi w terminie nie dłuższym niż 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia robót do odbioru.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że prace będące jego przedmiotem nie są gotowe do odbioru z powodu ich niezakończenia lub wystąpienia wad, Zamawiający może przerwać odbiór wyznaczając Wykonawcy termin do wykonania prac lub usunięcia wad, uwzględniający złożoność techniczną wady, a po jego upływie powrócić do wykonywania czynności odbioru końcowego na zasadach określonych w niniejszym paragrafie.
7. Za dzień faktycznego obioru uznaje się dzień podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron niniejszej umowy protokołu odbioru prac.
8. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
9. jeżeli wady nadają się do usunięcia to:
* jeżeli wady nie są istotne i nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający dokona odbioru końcowego oraz zostanie sporządzony protokół zawierający listę usterek lub niezgodności, w którym zostaną wskazane usterki lub niezgodności do usunięcia w terminie uzgodnionym przez Strony,
* jeżeli wady są istotne na tyle, że uniemożliwiają użytkowanie zgodnie przeznaczeniem Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, wyznaczając termin ich usunięcia;
1. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w odpowiednim czasie to:
	* jeżeli wady nie są istotne i nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z  przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie potwierdzając ten fakt pisemną informacją przekazaną Wykonawcy,
	* jeżeli wady są istotne na tyle, że uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy lub żądać wykonania przedmiotu niniejszej umowy po raz drugi.
2. W przypadku nie stawienia się Wykonawcy w celu sporządzenia protokołu odbioru prac, Zamawiający jest upoważniony do jednostronnego sporządzenia protokołu odbioru, na co Wykonawca wyraża zgodę.
3. W przypadku odmowy podpisania protokołu przez Wykonawcę zapis ust. 9 powyżej stosuje się odpowiednio, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Jeżeli Wykonawca nie wykona przedmiotu niniejszej umowy w terminie określonym w § 2 niniejszej umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo, przed terminem zakończenia okresu kwalifikowalności wydatkowania publicznych środków, w związku z finansowaniem zadania w ramach którego zawarto niniejszą umowę, do:
5. wezwania Wykonawcy do dokonania odbioru wykonanych robót budowlanych i sporządzenia protokołu odbioru robót budowlanych, lub
6. dokonania jednostronnego odbioru robót budowlanych i jednostronnego sporządzenia protokołu odbioru robót budowlanych, na co Wykonawca wyraża zgodę.

W protokole odbioru prac zostanie określony procentowo poziom zaawansowania prac w oparciu o kosztorys ofertowy i będzie on podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę, w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Podpisanie ww. protokołu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych określonych w niniejszej umowie.

**§ 7**

**Podwykonawcy/dalsi Podwykonawcy**

1. W przypadku powierzenia części zamówienia Podwykonawcom, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli Podwykonawców zaangażowanych w takie roboty budowlane, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji niniejszej umowy, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
2. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo na roboty budowlane będące przedmiotem niniejszej umowy, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. 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, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, przewidziany w umowie o podwykonawstwo, nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku.
5. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, w przypadku gdy:
	1. nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia,
	2. przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4,
	3. zawiera ona postanowienia niezgodne z ust. 3.
6. Niezgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa w ust. 5, do przedłożonego projektu umowy o  podwykonawstwo, w terminie 7 dni od dnia otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7dni od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia otrzymania umowy, o której mowa w ust. 7, zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, w przypadkach, o których mowa w ust. 5.
9. Niezgłoszenie sprzeciwu, o którym mowa w ust. 8 do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 7 w terminie 7 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
10. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, 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 od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50000,00 złotych.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca, przedkłada poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy również Wykonawcy.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
13. Zapisy, o których mowa w ust. 10, zapisy ust. 2-12 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
14. W przypadku umów, których przedmiotem są:
	1. roboty budowlane, Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo,
	2. dostawy lub usługi Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę.
15. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 14, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
16. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
17. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, jest obowiązany umożliwić Wykonawcy pisemne zgłoszenie uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem Podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
18. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa ust. 17, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
19. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,
20. albo złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
21. albo dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
22. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
23. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości niniejszej umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od niniejszej umowy.

**§ 8**

**Uprawnienia z tytułu rękojmi i gwarancji**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi za wady: ……………………. miesięcy na przedmiot niniejszej umowy.
2. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się w dniu podpisania przez Strony protokołu odbioru prac lub od dnia sporządzenia jednostronnego protokołu odbioru prac na zasadach określonych w § 6 ust. 9, ust. 10 i ust. 11 niniejszej umowy w przypadku nie stawienia się Wykonawcy w celu sporządzenia protokołu odbioru prac lub odmowy jego podpisania.
3. W przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez Strony, bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się w dniu sporządzenia protokołu zaawansowania wykonania niniejszej umowy, o którym mowa w § 10 ust. 5 niniejszej umowy.
4. O wykryciu wady przez Zamawiającego w okresie rękojmi i gwarancji jakości, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie w formie pisemnej, wzywając Wykonawcę do usunięcia wad w terminie uwzględniającym możliwości techniczne i technologiczne dotyczące wady.
5. W przypadku nie usunięcia wad w okresie gwarancji i rękojmi przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, od chwili upływu tego terminu Wykonawca będzie pozostawał w zwłoce i podlegał z tego tytułu karom umownym, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy. Dodatkowo Zamawiający ma prawo usunąć wady lub zamówić ich usunięcie u osoby trzeciej, obciążając pełnymi kosztami ich usunięcia Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 9**

**Zmiana postanowień umowy**

1. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień niniejszej umowy odnoszące się do przedmiotu zamówienia:
	1. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotu niniejszego zamówienia poprzez zmianę zakresu prac przewidzianych w dokumentacji projektowej w przypadku:
2. konieczności wykonania prac zamiennych, których wykonanie ma na celu prawidłowe zrealizowanie przedmiotu niniejszego zamówienia, a konieczność wynika z wad dokumentacji projektowej, o których mowa w ust. 1 pkt. 2 niniejszego paragrafu,
3. konieczności wykonania prac zamiennych niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu niniejszej umowy, które nie zostały przewidziane w dokumentacji przekazanej przez Zamawiającego,
4. zmiany dokumentacji projektowej wykonane z inicjatywy Zamawiającego ze względu na stwierdzone wady, co spowoduje konieczność wykonania prac zamiennych,
5. zmiany decyzji administracyjnych, na podstawie których prowadzone są prace objęte niniejszą umową, powodujące zmianę dotychczasowego zakresu prac przewidzianego w dokumentacji projektowej.
	1. Przez wadliwą dokumentację projektową Zamawiający rozumie dokumentację, która zawiera:
		1. braki (pominięcie prac wynikających z wytycznych do projektowania lub przepisów lub zasad wiedzy technicznej),
		2. błędy (źle przyjęte właściwości robót niezgodne z wytycznymi do projektowania albo z przepisami lub zasadami wiedzy technicznej),
		3. sprzeczności (rozbieżności w dokumentach opisujących roboty – odmienne ustalenia np. w projekcie i przedmiarze w odniesieniu do tych samych np. cech, właściwości, ilości, wymiarów),
		4. niejasności (niejednoznaczność przyjętego standardu wykonania, który nie da się wyinterpretować o zapisy umowy i związane z nimi przepisy, zasady wiedzy technicznej).
	2. Dopuszczalna jest zmiana zakresu prac poprzez ich ograniczenie w sytuacji, gdy wykonanie niektórych robót okazało się zbędne, zmieniły się okoliczności związane z wykonaniem niniejszej umowy lub wykonanie poszczególnych robót nie leży w interesie publicznym, lub Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że zakres robót nie może ulec zmianie o więcej niż 50% zakresu rzeczowego lub finansowego przedmiotu umowy.
	3. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotu niniejszej umowy, w szczególności zmiana sposobu wykonania przedmiotu niniejszej umowy, zakresu prac, lokalizacji prac w sytuacji:
		1. wystąpienia innych warunków geologicznych, geotechnicznych, hydrologicznych niż te wskazane przez Zamawiającego w dokumentacji projektowej, powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania przedmiotu niniejszej umowy,
		2. wystąpienia na terenie budowy niewybuchów, niewypałów lub znalezisk archeologicznych, które uniemożliwiają lub utrudniają wykonanie robót na warunkach przewidzianych w niniejszej umowie.
	4. Dopuszczalna jest zmiana technologii wykonania robót lub materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej jeżeli w wyniku rozwoju technicznego lub technologicznego możliwe jest wykonanie robót przy zastosowaniu innej technologii lub materiałów, które:
6. podwyższą jakość wykonanych robót,
7. zmniejszają koszty realizacji niniejszej umowy lub koszty eksploatacji,
8. pozwolą na skrócenie terminu wykonania umowy lub
9. pozwolą na wydłużenie okresu eksploatacji robót po ich zakończeniu.
	1. Dopuszczalna jest zmiana technologii wykonania robót lub materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej w przypadku niedostępności odpowiednich surowców lub materiałów na rynku budowlanym albo zaniechania produkcji materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej, co utrudnia możliwość wykonania przedmiotu niniejszej umowy, tj. w szczególności powoduje opóźnienie w postępie robót, a Wykonawca, pomimo zachowania należytej staranności, nie mógł temu zapobiec.
	2. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotu niniejszej umowy polegająca na zastąpieniu urządzenia wymienionego w formularzu ofertowym Wykonawcy, pod warunkiem zachowania minimalnych parametrów i pierwotnego przeznaczenia zastępowanego urządzenia (wynikających z opisu przedmiotu zamówienia), w przypadku:
10. gdy w wyniku rozwoju technicznego lub technologicznego możliwe będzie dostarczenie przedmiotu zamówienia uwzględniającego najbardziej aktualne i adekwatne rozwiązania techniczne lub technologiczne,
11. gdy z powodu zmiany obowiązujących przepisów prawa konieczne okaże się zastąpienie urządzenia wymienionego w formularzu ofertowym Wykonawcy innym urządzeniem;
12. zaprzestania produkcji urządzenia wymienionego w formularzu ofertowym Wykonawcy przez jego producenta,
13. braku dostępności na rynku odpowiedniej liczby urządzeń wymienionych w formularzu ofertowym Wykonawcy, co w istotny sposób wpływa na możliwość wykonania przez Wykonawcę niniejszej umowy, przede wszystkim dostawa urządzeń może nie zostać wykonana w umówionym terminie.
14. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień niniejszej umowy dotyczącą odbiorów oraz uzyskania stosowanych pozwoleń, uzgodnień:
15. Dopuszczalna jest zmiana sposobu przeprowadzenia odbioru końcowego, prób lub testów w sytuacji, gdy taka zmiana okaże się konieczna do prawidłowej oceny należytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy przez Wykonawcę, w szczególności gdy zmianie ulegnie technologia poszczególnych robót,
16. Dopuszczalna jest zmiana obowiązków Wykonawcy innych niż wykonanie robót budowlanych poprzez ich rozszerzenie lub ograniczenie, np. w zakresie odnoszącym się do uzyskania odpowiednich decyzji administracyjnych, pozwoleń, zgód lub uzgodnień w sytuacji, gdy podmiot trzeci (Inspektor nadzoru) lub Zamawiający takich obowiązków nie wykonali lub ich wykonanie może wiązać się z utrudnieniami, które mogą wpłynąć na możliwość wykonania niniejszej umowy przez Wykonawcę.
17. Zamawiający dopuszcza zmianę terminu wykonania przedmiotu niniejszej umowy w przypadku:
	1. Wystąpienia niemożliwych do przewidzenia warunków atmosferycznych, co spowodowało brak możliwości kontynuowania robót (wstrzymane wykonania robót). Poprzez niemożliwe do przewidzenia warunki atmosferyczne należy rozumieć utrzymujące się przez okres 5 (pięciu) dni warunki odmienne od warunków atmosferycznych występujących na terenie budowy w danym miesiącu w ostatnich 3 (trzech) latach od dnia upływu terminu składania ofert,
	2. Opóźnienia innych inwestycji lub robót budowlanych prowadzonych przez Zamawiającego lub innych zamawiających, które to inwestycje lub roboty kolidują z wykonaniem robót objętych niniejszą umową, co uniemożliwia Wykonawcy terminowe wykonanie niniejszej umowy,
	3. Opóźnienia Zamawiającego w wykonaniu jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy lub przepisów powszechnie obowiązującego prawa, co uniemożliwia terminowe wykonanie niniejszej umowy,
	4. Opóźnienia organów administracji publicznej w wydaniu decyzji administracyjnych, uzgodnień lub innych aktów administracyjnych, których wydanie jest niezbędne dla dalszego wykonywania robót przez Wykonawcę, a opóźnienie organów nie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
	5. Opóźnienia w uzyskaniu wymaganych uzgodnień, opinii, aprobat od pomiotów trzecich, które to opóźnienie powstało z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, a powoduje brak możliwości wykonania robót, co ma wpływ na termin wykonania niniejszej umowy,
	6. Wstrzymania wykonania niniejszej umowy przez Zamawiającego z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, o ile takie działanie powoduje, że nie jest możliwe wykonanie niniejszej umowy w dotychczas ustalonym terminie,
	7. Wystąpienia na terenie budowy niewybuchów, niewypałów lub znalezisk archeologicznych, które wymagały wstrzymania wykonania robót budowlanych przez Wykonawcę,
	8. Wystąpienia awarii na terenie budowy, za którą odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca, skutkującej koniecznością wstrzymania robót budowlanych przez Wykonawcę,
	9. Wystąpienia niezinwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów w stosunku do danych wynikających z dokumentacji projektowej co spowodowało wstrzymanie wykonania robót budowlanych, zmianę dokumentacji projektowej lub wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych,
	10. Zmiany po upływie składania ofert powszechnie obowiązujących przepisów prawa, które miały wpływ na możliwość wykonania niniejszej umowy w terminie w niej ustalonym,
	11. Wystąpienia warunków siły wyższej, o której mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, które uniemożliwiły wykonanie niniejszej umowy w dotychczas ustalonym terminie

- termin niniejszej umowy może ulec zmianie o czas, w jakim wyżej wskazane okoliczności wpłynęły na termin wykonania niniejszej umowy przez Wykonawcę, to jest uniemożliwiły Wykonawcy terminową realizację przedmiotu niniejszej umowy.

1. Przez siłę wyższą Strony niniejszej umowy rozumieją zdarzenie zewnętrzne, niemożliwe do przewidzenia, któremu nie dało się zapobiec, a wpływające na realizację niniejszej umowy, w szczególności: wojny (konflikty zbrojne, zamieszki, strajki, lockdowny, działanie sił przyrody (np. powódź, huragan, pożar), gwałtowne zmiany sytuacji gospodarczej, wprowadzenie stanu wojennego, wyjątkowego, klęski żywiołowej.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku:
3. Konieczności wykonania robót dodatkowych, zamiennych lub innych nieprzewidzianych w dokumentacji projektowej, a których wykonanie jest konieczne albo w przypadku ograniczenia zakresu robót przewidzianych w niniejszej umowie.
4. Zmiany technologii wykonania robót lub materiałów zastosowanych do ich realizacji.
5. Spełnienia się innych okoliczności uprawniających do zmiany niniejszej umowy jeżeli mają one wpływ na wysokość wynagrodzenia. W takim wypadku zmiana wynagrodzenia jest dopuszczalna w zakresie, w jakim zmiany te mają wpływ na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Zamawiający dopuszcza zmianę podwykonawcy lub osób skierowanych do realizacji umowy:
7. Dopuszczalna jest zmiana osób skierowanych do realizacji zamówienia w odniesieniu do osób wskazanych przez Wykonawcę na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Zmiana jest dopuszczalna w sytuacji, gdy będzie polegać na zastąpieniu dotychczasowej osoby inną osobą, która będzie posiadać doświadczenie potwierdzające spełnieniu warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę lub gdy Wykonawca otrzymałby co najmniej tyle samo punktów w ramach kryteriów oceny ofert „Doświadczenie kadry wykonawcy” za doświadczenie i kwalifikacje zastępującej osoby, co osoby wskazanej w ofercie.

1. Dopuszczalna jest równie zmiana podwykonawcy, na którego zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej polegał Wykonawca, ubiegając się o zawarcie niniejszej umowy w sytuacji, gdy nie dysponuje już zasobami wskazanego w ofercie podmiotu – jeżeli wykaże on, że zastępujący podmiot spełnia określone w dokumentach zamówienia warunki udziału w postępowaniu.
2. Sposób ustalenia zmiany wynagrodzenia.
3. Sposób ustalenia zmiany wysokości wynagrodzenia:
	* 1. Wysokość wynagrodzenia ze względu na zmianę przedmiotu niniejszej umowy zostanie ustalona na podstawie kosztorysu złożonego przez Wykonawcę wraz z ofertą lub złożonego przed zawarciem niniejszej umowy.
		2. Jeżeli nie jest możliwe ustalenie zmiany wysokości wynagrodzenia zgodnie z pkt. 8.1)a) powyżej, w szczególności rodzaje robót lub materiałów nie występują w kosztorysie ofertowym lub z innych przyczyn ustalenie wysokości wynagrodzenia nie jest możliwe wynagrodzenie jest ustalane na podstawie kosztorysu dodatkowego Wykonawcy, który zostanie przygotowany zgodnie z poniższymi zasadami:
* ceny jednostkowe będą nie wyższe niż ceny rynkowe odpowiadające zakresowi robót lub zamiennych materiałów,
* kosztorys będzie uwzględniać ceny nie wyższe niż ceny jednostkowe wynikające z ogólnie dostępnych cenników np. SEKOCENBUD.
	+ 1. Zamawiający może wnieść zastrzeżenia do kosztorysu dodatkowego Wykonawcy, do których Wykonawca powinien ustosunkować się niezwłocznie od dnia przekazania uwag przez Zamawiającego.
		2. W razie sporu Stron co do wysokości wynagrodzenia Strony mogą powołać niezależnego kosztorysanta, który dokona wyceny zakresu robót lub materiałów z zastrzeżeniem, że wycena odbędzie się z zachowaniem zasad w pkt. 8.1)a) powyżej. Koszt wynagrodzenia kosztorysanta ponoszą Strony w równych częściach.
1. Obowiązek wykazania wpływu zmian na zmianę zakresu/sposobu realizacji przedmiotu umowy, terminu i wynagrodzenia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego.

**§ 10**

**Odstąpienie od niniejszej umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę**

1. Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy:
2. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie niniejszej umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, lub dalsze wykonywanie niniejszej umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
* dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych,
* Wykonawca w chwili zawarcia niniejszej umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Prawo zamówień publicznych,
* Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej,
1. w razie nie przystąpienia do realizacji niniejszej umowy przez Wykonawcę, zwłoki w wykonywaniu niniejszej umowy, zwłoki w usuwaniu wad z tytułu udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady przy jednoczesnym obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy,
2. gdy Wykonawca wykonuje niniejszą umowę w sposób wadliwy lub sprzeczny z jej treścią i pomimo wezwania przez Zamawiającego do zmiany w wyznaczonym terminie sposobu wykonywania niniejszej umowy, Wykonawca nie zaprzestał wadliwego i sprzecznego z umową wykonywania przedmiotu niniejszej umowy. W takim wypadku Zamawiający może zlecić wykonanie przedmiotu niniejszej umowy osobie trzeciej na koszt Wykonawcy przy jednoczesnym obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy,
3. w razie konieczności dokonywania przez Zamawiającego bezpośrednich płatności na sumę większą niż 5% wartości wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności, nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
5. W przypadku odstąpienia Zamawiającego od niniejszej umowy z przyczyn określonych w § 10 ust. 1 i 2 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania dokończonej części przedmiotu niniejszej umowy, która została potwierdzona protokołem odbioru podpisanym przez Strony. Postanowienia § 6 ust. 9, ust. 10 i ust. 11 niniejszej umowy stosuje się odpowiednio.
6. Odstąpienie od niniejszej umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
7. W razie odstąpienia od niniejszej umowy przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przy współudziale Zamawiającego do sporządzenia protokołu zaawansowania wykonania niniejszej umowy i przekazania wybranych przez Zamawiającego materiałów na dzień odstąpienia od niniejszej umowy. Postanowienia § 6 ust. 9, ust. 10 i ust. 11 niniejszej umowy stosuje się odpowiednio.

**§ 11**

**Kary umowne**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od niniejszej umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za wyjątkiem przypadków określonych w § 10 ust. 1 oraz § 10 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
3. w przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
4. za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu niniejszej umowy – 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
5. za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad w okresie gwarancji i rękojmi – 0,1 % całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
6. za brak zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom – 1 500,00 zł (jeden tysiąc pięćset złotych) za każde dokonanie przez Zamawiającego bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców,
7. za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - 1 500,00 zł (jeden tysiąc pięćset złotych) za każdy stwierdzony przypadek,
8. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany – 1 500,00 zł (jeden tysiąc pięćset złotych) za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt umowy lub jej zmiany,
9. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – 1 500,00 zł (jeden tysiąc pięćset złotych) za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmiany,
10. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, zgodnie z art. 464 ust. 10 ustawy Prawo zamówień publicznych – 1 500,00 zł (jeden tysiąc pięćset złotych) za każdy brak zmiany,
11. w przypadku naruszenia przez Wykonawcę lub przez pracowników Wykonawcy obowiązków dotyczących informacji poufnych, o których mowa w niniejszej umowie – 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek naruszenia obowiązków dotyczących informacji poufnych, a w szczególności za każdą ujawnioną informację poufną.
12. W przypadku zwłoki z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w rozpoczęciu realizacji przedmiotu niniejszej umowy, wykonywaniu, wykonaniu przedmiotu niniejszej umowy, usuwaniu wad z tytułu udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady, Zamawiający ma prawo do zlecenia rozpoczęcia realizacji umowy, wykonania przedmiotu niniejszej umowy, usunięcia wad, osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca będzie pozostawał w zwłoce do czasu wykonania przedmiotu umowy lub usunięcia wad przez osobę trzecią i podlegał z tego tytułu karom umownym, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
13. Jeżeli kara umowna z któregokolwiek tytułu określonego w ust. 2 powyżej nie pokryje poniesionej szkody, to Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu cywilnego.
14. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
15. Łączna, maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony niniejszej umowy wynosi 20% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

**§ 12**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

* 1. Strony niniejszej umowy potwierdzają, że Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie, tj. w wysokości ……….. w formie ……….
	2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
	3. W trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia, bez zmniejszenia jego wysokości na zasadach określonych w SWZ nr AZ.281.2.19.2024.
	4. Zamawiający zwraca 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania i uznania przez Zamawiającego za należycie Wykonane.
	5. Zamawiający pozostawi 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji.
	6. Kwota, o której mowa w ust. 5 jest zwracana nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

**§ 13**

**Przeniesienie praw i obowiązków**

Przeniesienie praw i obowiązków z niniejszej umowy może być dokonywane wyłącznie po wyrażeniu przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

 **§ 14**

 **Prawa autorskie**

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego w całości autorskie prawa majątkowe oraz prawa zależne do wszelkiej Dokumentacji Projektowej przygotowanej przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy na polach eksploatacji wskazanych w art. 50 punkt 1-3 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w szczególności do rozporządzania i korzystania z wszelkiej sporządzonej przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy Dokumentacji Projektowej lub jej części, zwanej dalej Dokumentacją, które polegać będzie na:
2. realizacji prac na podstawie Dokumentacji lub jej części,
3. wykorzystaniu dokumentacji w toku postępowań prowadzonych przez Zamawiającego na podstawie przepisów ustawy prawo zamówień publicznych,
4. prezentacji dokumentacji w ramach organizowanych przez Zamawiającego lub inne podmioty wystaw, pokazów i prezentacji,
5. wprowadzaniu do pamięci komputera, przetwarzaniu na technikę cyfrową i zwielokrotnianiu na dowolne cele,
6. wprowadzaniu zmian do Dokumentacji.
7. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo do zezwalania na wykonywanie praw zależnych do Dokumentacji, polegających w szczególności na dokonywaniu zmian w Dokumentacji oraz uprawnieniach określonych w ust. 1 od pkt. 1 do pkt. 4 powyżej.
8. Wykonawca oświadcza, że wprowadzenie przez Zamawiającego zmian w Dokumentacji, powierzenie dokonania takich zmian innym osobom, a także wykonywanie praw zależnych, nie będzie naruszało jego autorskich praw osobistych do Dokumentacji.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy obejmuje również wynagrodzenie z tytułu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych do Dokumentacji.
10. Wykonawca zapewnia, że Dokumentacja (jako całość i jako osobne elementy) będzie całkowicie oryginalna i nie będzie naruszała autorskich praw majątkowych innych osób/podmiotów, w tym również będzie wolna od innych wad prawnych i fizycznych, które mogłyby spowodować odpowiedzialność Zamawiającego. Ponadto Wykonawca zapewnia, że Dokumentacja, w tym jej poszczególne części nie będzie naruszała żadnych praw osób trzecich i że autorskie prawa majątkowe Wykonawcy do Dokumentacji nie są ograniczone w zakresie objętym niniejszą umową.
11. W przypadku, gdy wobec Zamawiającego zostaną skierowane jakiekolwiek roszczenia dotyczące Dokumentacji, Wykonawca zobowiązuje się ściśle współpracować z Zamawiającym w celu wyjaśnienia takich roszczeń oraz pokryć wszelkie koszty i szkody Zamawiającego (w tym utracone korzyści) powstałe na skutek zgłoszenia takich roszczeń.
12. W związku z roszczeniem osób trzecich z tytułu naruszenia ich praw, m.in. praw autorskich związanych z wykorzystaniem przez Zamawiającego Dokumentacji odpowiedzialność ponosi Wykonawca, a odpowiedzialność Zamawiającego jest wyłączona. Wykonawca zobowiązuje się także do przystąpienia na swój własny koszt, na wezwanie Zamawiającego lub kompetentnego organu, do jakiegokolwiek postępowania sądowego lub pozasądowego toczącego się z udziałem Zamawiającego, a wynikającego z okoliczności, o których mowa w niniejszym paragrafie oraz poniesienia wszelkich kosztów wszczętych postępowań.
13. Uprawnienie Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi za wady prawne Dokumentacji lub ich części wygasają w stosunku do Wykonawcy po upływie 15 lat od dnia podpisania niniejszej umowy.

**§ 15**

**Ochrona danych osobowych**

1. Wykonawca oświadcza Zamawiającemu, że wypełnił lub wypełni obowiązki informacyjne, przewidziane w art. 13 lub art. 14 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), zwanego dalej RODO, wobec osób fizycznych, których dane osobowe podał lub poda Zamawiającemu, w związku z przedstawieniem oferty i zawarciem niniejszej umowy.
2. Zamawiający oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne, przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, których dane osobowe podał Wykonawcy w związku z zawarciem umowy.
3. Wykonawca oświadcza Zamawiającemu, że wypełniono względem niego obowiązki informacyjne, przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO, poprzez wskazanie mu miejsca, gdzie znajdują się wymagane w tych przepisach informacje. Miejscem tym jest strona internetowa Zamawiającego www.mnp.art.pl (zakładka „ochrona danych osobowych”).
4. Strony oświadczają, że osoby fizyczne, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu, zostaną poinformowane o treści niniejszego paragrafu umowy. Osoba fizyczna, której dane dotyczą, może wykonywać swoje prawa wynikające z RODO wobec każdego z administratorów (Zamawiającego i Wykonawcy).
5. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane osobowe uzyskane od Zamawiającego w związku z realizacją umowy będą przetwarzane z jego strony przez upoważnione do tego osoby.

**§ 16**

**Informacje zastrzeżone**

1. Z uwagi na udostępnianie informacji zastrzeżonych Wykonawca zobowiązuje się do:
2. zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji technicznych, technologicznych, prawnych i organizacyjnych zawartych w Dokumentacji Projektowej dotyczącej systemu bezpieczeństwa w Muzeum Pałac w Rogalinie, oddziale Muzeum Narodowego w Poznaniu, uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy niezależnie od formy przekazania tych informacji i źródła;
3. wykorzystania informacji zastrzeżonych jedynie w celu realizacji przedmiotu niniejszej umowy;
4. zapewnienia odpowiedniego i bezpiecznego sposobu przechowywania wszystkich informacji zastrzeżonych, do których dostęp będzie posiadać Wykonawca w związku z realizacją niniejszej umowy;
5. zapewnienia dostępu do informacji zastrzeżonych wyłącznie osobom biorącym udział w realizacji niniejszej umowy ze strony Wykonawcy, którym dostęp ten jest niezbędny dla prawidłowej realizacji niniejszej umowy;
6. podjęcia wszelkich niezbędnych kroków dla zapewnienia, że żaden pracownik/firma otrzymująca informacje zastrzeżone w celu realizacji przedmiotu niniejszej umowy nie ujawni tych informacji, ani ich źródła, zarówno w całości, jak i w części osobom lub firmom trzecim bez uzyskania uprzednio wyraźnego upoważnienia w formie pisemnej pod rygorem nieważności od Zamawiającego w szczególności poinformowania wszystkich osób uczestniczących w realizacji niniejszej umowy ze strony Wykonawcy o zastrzeżonym charakterze udostępnianych i przekazywanych informacji, pouczenia w sprawie ich traktowania jako zastrzeżonych oraz odebrania o tych osób oświadczenia o zachowaniu zastrzeżonych, zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu;
7. niekopiowania, niepowielania ani niezwielokrotniania informacji poufnych w jakikolwiek sposób, chyba że wcześniej w sposób wyraźny zostanie udzielona w formie pisemnej pod rygorem nieważności zgoda Zamawiającego na taką czynność i dokonanie czynności jest niezbędne w związku z realizacją niniejszej umowy;
8. na pisemny wniosek Zamawiającego, a w przypadku zakończenia niniejszej realizacji bez konieczności składania przez Zamawiającego pisemnego wniosku, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, ale w okresie nie dłuższym niż 5 dni, zniszczenia, trwałego usunięcia z pamięci masowych Wykonawcy, na własny koszt danych zawierających jakiekolwiek informacje zastrzeżone w sposób uniemożliwiający ich odzyskanie.
9. Osoby biorące udział w realizacji umowy ze strony Wykonawcy złożą oświadczenie zobowiązujące ich do zachowania w tajemnicy przedsiębiorstwa według wzoru określonego w załączniku do umowy, które Wykonawca przekaże Zamawiającemu przed rozpoczęciem wykonywania przedmiotu umowy przez poszczególne osoby.
10. Jeżeli Wykonawca zostanie zobowiązany na mocy prawa lub wezwania sądu do ujawnienia jakichkolwiek informacji zastrzeżonych, niezwłocznie zawiadomi na piśmie Zamawiającego przed dokonaniem ujawnienia.
11. Wykonawca zobowiązany na mocy prawa lub wezwania sądu do ujawnienia informacji zastrzeżonych, będzie uprawniony do ujawnienia informacji zastrzeżonej wyłącznie w zakresie wymaganym prawem oraz zobowiązany do podjęcia wszelkich uzasadnionych środków, mających na celu upewnienie się, że informacje są traktowane jako zastrzeżone.

**§ 17**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane w formie pisemnego aneksu podpisanego przez Strony pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia i wnioski związane z wykonywaniem umowy z wyłączeniem zgłoszenia, o którym mowa w § 6 ust. 3 niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i będą doręczone drugiej stronie za potwierdzeniem odbioru na poniżej wskazane adresy:
3. Zamawiający: Muzeum Narodowe w Poznaniu, Sekcja Zamówień Publicznych, Al. Marcinkowskiego 9, 61 -745 Poznań;
4. Wykonawca:.............................................................................................................................................................................
5. Każda Strona zawiadomi drugą Stronę o zmianie adresu pocztowego i adresu mailowego, w przeciwnym wypadku zawiadomienia lub oświadczenia przekazane na dotychczasowe adresy uważane będą za skutecznie doręczone.
6. Ewentualne spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy strony będą rozstrzygały polubownie. W przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporu, strony poddają spór pod rozstrzygnięcie Sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
7. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy powszechnie obowiązujące.
8. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egzemplarz dla Wykonawcy lub w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem przez Strony umowy.

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**