

CZĘŚĆ II SIWZ
Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego

UMOWA Nr

zawarta w dniu roku pomiędzy:

Gminą Kozienice, ul. Parkowa 5, 26-900, Kozienice, NIP 812-18-28-216, REGON 670223333, w dalszej treści Umowy zwanym „Zamawiającym”,
reprezentowanym przez:

.....

a

.....

z siedzibą w przy ul.
prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do
pod numerem prowadzonej przez
REGON NIP w dalszej treści Umowy zwanym „Wykonawcą”,
reprezentowanym przez:

.....

§ 1

Podstawa zawarcia umowy i załączniki

1. Podstawę zawarcia umowy stanowi wynik postępowania – zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.).
2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - 1) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z opisem przedmiotu zamówienia, dokumentacją projektową i Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. **„Budowa Otwartych Stref Aktywności w ramach zadania pn. Rozwój małej infrastruktury sportowo-rekreacyjnej na terenie Gminy Kozienice w miejscowości Chinów”** w ramach zadania budżetowego pn.: „Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego w miejscowości Chinów gm. Kozienice”
2. Wykonawca zobowiązuje się do oddania w/w zamówienia wykonanego zgodnie z projektami i zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami, normami i wskazaniem Zamawiającego.
3. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych, wykonanie nawierzchni bezpiecznych i montaż urządzeń w celu utworzenia Otwartej Strefy Aktywności w miejscowości Chinów. Na Otwartą Strefę Aktywności (OSA) składać się będą:
 - 1) Siłownia plenerowa – 6 urządzeń, w tym:
 - Orbitek,
 - Biegacz,
 - Twister i wahadło mocowane na jednym pylonie,
 - Koła Tai Chi małe i duże na jednym pylonie,
 - 2) Ławki z oparciem, drewniane na stelażu metalowym – 4 szt.
 - 3) Plenerowy stół do gier planszowych z siedziskami – 2 kpl.,
 - 4) Zestaw zabawowy – 1 kpl.
 - 5) Zestaw sprawnościowy – 2 kpl.
 - 6) Kosz na śmiecie – 1 kpl.
 - 7) Tablica z regulaminem terenu rekreacyjnego – 1 kpl.,
 - 8) Stojak na rowery czterostanowiskowy – 1 kpl.
 - 9) Ogrodzenie systemowe z furtką – 1 kpl.

- 10) Tablica informacyjna
Rozmieszczenie urządzeń zgodnie z planem zagospodarowania.
4. Zakres prac obejmuje:
- 1) Wykonanie robót przygotowawczych i pomiarowych,
 - 2) Roboty ziemne,
 - 3) Wykonanie ogrodzenia z furtką,
 - 4) Wykonanie nawierzchni bezpiecznych:
 - a) nawierzchnie typu „Hansegrand”. Nawierzchnia zbudowana z warstwy ścierniczej ze żwiru mineralnego, warstwy klinującej z tłuczni i gruntu rodzimego ograniczona obrzeżami betonowymi wykonanymi jako „zatopione”,
 - b) nawierzchnia z warstwy piasku, zbudowana z warstwy piasku i gruntu rodzimego, ograniczona obrzeżami betonowymi wykonanymi jako „zatopione”
 - c) nawierzchnia trawiasta (istniejąca) do odtworzenia po wykonaniu robót budowlanych zgodnie z projektem, z użyciem odpowiedniej ziemi urodzajnej bez zanieczyszczeń, kamieni i korzeni i mieszanek traw odpowiednich gatunków (z przeznaczeniem na place zabaw lub boiska sportowe), które gwarantują wysoką odporność na intensywne użytkowanie, w okresie kiełkowania i wschodzenia trawy dbać o właściwą wilgotność gleby,
 - 5) Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznych,
 - 6) Dostawa i montaż tablicy z regulaminem siłowni i tablicy informacyjnej zgodnej z załącznikiem,
 - 7) Dostawa i montaż zestawów sprawnościowych i zabawowego
 - 8) Dostawa i montaż koszy na śmieci, ławek, stojaków na rowery, stołów do gier w plenerze
 - 9) Roboty porządkowe.
5. Wykonawca zobowiązany jest wraz ze zgłoszeniem zakończenia robót dostarczyć:
- 1) Inwentaryzację geodezyjną powykonawczą,
 - 2) Atesty, deklaracje zgodności, aprobaty techniczne materiałów i urządzeń,
 - 3) Dokument gwarancyjny,
 - 4) Pozostałą dokumentację dotyczącą realizacji przedmiotu umowy.
6. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia określają:
- 1) Umowa,
 - 2) Oferta Wykonawcy,
 - 3) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawierająca między innymi dokumentację projektową.
7. Warunki realizacji przedmiotu umowy:
- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia terenu podczas prowadzenia robót budowlanych,
 - 2) Wykonawca zobowiązany jest do wywozu i utylizacji wszelkich materiałów pochodzących z rozbiórki zgodnie z przepisami prawa, na bieżąco i uporządkowania terenu po robotach budowlanych w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1.
 - 3) Wykonawca zobowiązany jest do odtworzenia ewentualnych uszkodzeń powstałych w czasie prowadzenia robót (w tym sieci i instalacji przebiegających w obrębie terenu budowy) w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 umowy.
 - 4) Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi inspektorowi nadzoru do zaakceptowania karty techniczne, certyfikaty, atesty materiałów i urządzeń przeznaczonych do wbudowania. Wykonawca przystąpi do wykonania robót po zatwierdzeniu przez inspektora nadzoru zaproponowanych materiałów i urządzeń.

§ 3

Wymagania materiałowe

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać, co, do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 266) oraz wymaganiom określonym w SST.
3. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli, jakości materiałów i robót określonymi w SST na własny koszt.
4. Na każde żądanie Inspektora Nadzoru, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń aktualny certyfikat lub aprobatę techniczną.

5. Materiały z rozbiórki winny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 992 z późn. zm.). Zamawiający zastrzega wskazanie miejsca wywozu materiałów z rozbiórki na jego rzecz. W takim przypadku materiał z rozbiórki pozostaje własnością Inwestora.
6. Wykonawca przed zastosowaniem jakichkolwiek urządzeń i materiałów przedstawi inspektorowi nadzoru źródło ich pochodzenia, atesty lub aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności, świadectwa badań laboratoryjnych oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie. W przypadku wątpliwości co do jakości zastosowanych urządzeń lub materiałów Zamawiający ma prawo przekazać urządzenie i/lub materiał do badań laboratoryjnych lub domagać się wymiany na wymagane w dokumentacji projektowej. Negatywny wynik badań spowoduje wstrzymanie odbioru przez zamawiającego. Każdy rodzaj robót, w których znajdują się materiały lub urządzenia nieodpowiadające normom i niezakceptowane przez Zamawiającego, Wykonawca wykonuje na własne ryzyko, licząc się z jego nie przyjęciem i niezapłaceniem.
7. Zamawiający dopuszcza stosowanie materiałów i urządzeń równoważnych dla nazwanych materiałów wymienionych w dokumentacji projektowej z zachowaniem wymogów w zakresie jakości, funkcjonalno-użytkowych i bezpieczeństwa. Materiały i urządzenia muszą gwarantować realizację zadania zgodnie z dokumentacją projektową i zapewniać uzyskanie parametrów technicznych i jakościowych nie gorszych (tj. takich samych lub lepszych) od założonych w dokumentacji projektowej i SIWZ.
8. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego i Projektanta na zastosowanie danego materiału czy urządzenia w przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych, równoważnych lub braku w dokumentacji projektowej szczegółowego opisu materiału.
9. Strony uzgodnią wzór wniosku o zastosowanie materiału lub rozwiązania lub urządzenia lub wyposażenia równoważnego z dokumentacją techniczną. Wykonawca do wniosku załączy inspektorowi nadzoru źródło ich pochodzenia, atesty lub aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności, świadectwa badań laboratoryjnych oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie potwierdzające równoważność.
10. W przypadku zatwierdzenia rozwiązań równoważnych które wymagały będą opracowania projektów zamiennych koszty te obciążają Wykonawcę w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
11. Wykonawca oświadcza, że materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu umowy:
 - a) spełniać będą wszystkie wymagania techniczne, jakościowe, funkcjonalno-użytkowe określone w dokumentacji projektowej i Polskich Normach przenoszących normy zharmonizowane,
 - b) spełniać będą wymagania określone w SIWZ, szczególności w dokumentacji projektowej,
 - c) będą fabrycznie nowe, nieuszkodzone, nieużywane,
 - d) będą odpowiednio dostosowane do wieku użytkowników, zabezpieczone przed korozją i wpływem czynników atmosferycznych na okres nie krótszy niż udzielona gwarancja, będą posiadać wymaganą jakość oraz spełniać warunki funkcjonalno- użytkowe i zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, będą oznakowane zgodnie z wymogami wynikającymi z przepisów bezpieczeństwa i norm, będą posiadać cechy techniczne i jakościowe umożliwiające ich rozmieszczenie z zachowaniem wymaganych stref bezpieczeństwa,
 - e) będą wolne od wad fizycznych i prawnych,
 - f) spełniać będą wymogi normy PN-EN 1176, posiadają atesty i certyfikaty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące, posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji potwierdzające zgodność z przepisami, w tym z normą EN-PN 1176 oraz deklarację producenta urządzeń o zgodności wyrobu z normami.

§ 4

Termin realizacji

1. Termin realizacji zadania: **do dnia 31.08.2019 roku.**
2. Wykonawca, w terminie oznaczonym w ust.1, zobowiązany jest do wykonania całości przedmiotu umowy.
3. Szczegółowe terminy dla realizacji zadania objętego umową:
 - 1) Przekazanie terenu budowy nastąpi **w terminie do 14 dni od dnia** zawarcia niniejszej umowy. Zamawiający przekaze Wykonawcy dziennik budowy oraz 1 egz. Dokumentacji projektowej.
 - 2) Termin rozpoczęcia robót będących przedmiotem niniejszej umowy ustala się **do 14 dni** od daty przekazania terenu budowy, przy czym prace przygotowawcze w rozumieniu ustawy Prawo budowlane nie mogą trwać dłużej niż 7 dni od rozpoczęcia robót.

- 3) Wykonawca zgłosi na piśmie zakończenie robót Zamawiającemu, po potwierdzeniu przez Nadzór inwestorski wpisu Wykonawcy do dziennika budowy o zakończeniu robót.
 - 4) Nadzór inwestorski potwierdzi wpis Wykonawcy w dzienniku budowy o zakończeniu robót w terminie **7 dni od dnia dokonania wpisu przez Wykonawcę**.
 - 5) Odbiór końcowy robót będzie dokonany po ich wykonaniu i zgłoszeniu gotowości do odbioru Zamawiającemu, niezwłocznie po przedłożeniu wymaganych dokumentów.
4. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy uznaje się datę odbioru końcowego stwierdzoną w końcowym protokole odbioru.

§ 5

Harmonogram

1. Przedmiot umowy określony w § 2 niniejszej umowy będzie realizowany zgodnie z przedłożonym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego szczegółowym harmonogramem rzeczowo-finansowym w ujęciu miesięcznym (wpisując wartości poszczególnych elementów robót z określeniem terminów ich realizacji). **Brak zatwierdzenia w terminie 14 dni uznaje się za akceptację.**
2. Zmiana harmonogramu, o którym mowa w ust. 1, nie powoduje zmiany niniejszej umowy z zastrzeżeniem § 8 ust. 3 i § 23 umowy.
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca ma obowiązek przedłożyć zaktualizowany harmonogram rzeczowo-finansowy robót potwierdzony przez Inspektora Nadzoru, który po zatwierdzeniu przez Zamawiającego stanowi podstawę dalszej realizacji zamówienia.

§ 6

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Niniejsza umowa przewiduje rozliczenie ryczałtowe. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na **wartość brutto** zł, (słownie złotych:), w tym kwota netto zł, (słownie: złotych)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje koszty wszelkich prac niezbędnych z punktu widzenia dokumentacji projektowej, wiedzy technicznej oraz zawiera wszelkie ponoszone koszty oraz obowiązujące w Polsce podatki i opłaty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.
3. Wartość określona w ust. 1 nie będzie podlegała waloryzacji za wyjątkiem zmiany przez władzę ustawodawczą określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT - kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.
4. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy przez Wykonawcę nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w ust.1.
5. Niniejsza umowa nie przewiduje udzielania zaliczek dla Wykonawcy na poczet wykonania zamówienia.
6. Zakazuje się przelewu wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na rzecz podmiotów nie uczestniczących w realizacji przedmiotowego zadania
7. Na uzasadniony wniosek Wykonawcy dopuszcza się przelew wierzytelności za zgodą Zamawiającego na rzecz podmiotów realizujących dane zadanie inwestycyjne.

§ 7

Rozliczenie robót

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 6, rozliczane będzie fakturami częściowymi za wykonane i odebrane etapy robót, do wysokości **60%** wartości brutto umowy w oparciu o protokoły odbioru częściowego elementów robót, po uprzednim podpisaniu protokołu przez Inspektora nadzoru, nie częściej niż raz w m-cu. Dopuszcza się zmianę częstotliwości płatności faktur.
2. Płatność będzie dokonywana w terminie **30 dni** od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z zaakceptowanym protokołem odbioru danego etapu.
3. Rozliczenie końcowe za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę w oparciu o protokół odbioru końcowego.
4. Zapłata końcowa za wykonane i odebrane roboty nastąpi w ciągu 30 dni od daty złożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury i innych wymaganych dokumentów.
5. Zapłata faktur nastąpi w drodze przelewu bankowego z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
6. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

7. Strony postanawiają, że w przypadku opóźnienia w zapłacie wzajemnych wierzytelności pieniężnych przysługują im odsetki za opóźnienia w zapłacie według ogólnie obowiązujących zasad.
8. Do każdej z faktur Wykonawca zobowiązany jest dołączyć pisemne oświadczenie podwykonawców o uiszczeniu przez niego wszelkich wymagalnych wierzytelności przysługujących podwykonawcom, a powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy. Powyższe nie dotyczy obowiązku określonego w § 15 ust. 5.

§ 8

Roboty konieczne i zamienne

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy, polecić Wykonawcy na piśmie:
 - 1) wykonanie robót wynikających z zasad wiedzy technicznej, a niewyszczególnionych w dokumentacji technicznej,
 - 2) wykonanie rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych w dokumentacji projektowej,
 - 3) dokonanie zmiany kolejności wykonania robót,a Wykonawca zobowiązany jest wykonać każde z powyższych poleceń.
2. Strony przyjmują następującą definicję robót koniecznych i zamiennych oraz sposób ich zlecenia i rozliczenia:
 - 1) Roboty konieczne są to roboty, które są niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia. Roboty konieczne Wykonawca realizuje za zgodą lub na polecenie Inspektora nadzoru. Rozliczenie robót koniecznych nastąpi w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1. W przypadku konieczności przekroczenia wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 wymagana jest zgoda Zamawiającego.

Brak pozycji kosztorysowych w przedmiarach robót, nie ujęcie pozycji kosztorysowych w kosztorysie ofertowym oferty Wykonawcy lub zaniżenie ilości obmiarowych w stosunku do ilości wynikających z dokumentacji technicznej czy SST nie stanowi przesłanki wprowadzenia robót koniecznych czy też dodatkowych i nie stanowi podstawy żądania podwyższenia wynagrodzenia ryczałtowego. W takim przypadku, zakres robót wynikający z dokumentacji technicznej Wykonawca wykona w ramach przysługującego mu wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy.
 - 2) Roboty zamienne są to roboty wynikające ze zmiany technologii lub zmiany materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej. Roboty zamienne Wykonawca powinien wykonać na podstawie protokołu. Rozliczenie robót zamiennych nastąpi w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1. W przypadku konieczności przekroczenia wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 wymagana jest zgoda Zamawiającego. Wprowadzenie zmian na wniosek Wykonawcy nie może spowodować podwyższenia wynagrodzenia umownego.
3. Wydane przez Zamawiającego polecenia, o których mowa w ust. 1, nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze umowy, ale skutki tych poleceń stanowią podstawę do zmiany – na wniosek Wykonawcy – terminu zakończenia robót, o którym mowa w § 4 ust. 3 niniejszej umowy oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami § 9 niniejszej umowy.

§ 9

Rozliczenie robót koniecznych i zamiennych

1. Jeżeli na roboty wynikające z poleceń wprowadzonych postanowieniami § 8 ust 1 niniejszej umowy, w kalkulacji szczegółowej ceny oferty przedłożonej przez Wykonawcę, o którym mowa w § 10 ust. 2 pkt. 6, brak jest kalkulacji ceny jednostkowej robót Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji Zamawiającemu kalkulację szczegółową ceny jednostkowej tych robót sporządzoną w oparciu o ceny zawarte w aktualnych zeszytach „SEKOCENBUD” (lub innych równoważnych, np. kalkulacji własnej).
2. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 1, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wyliczeń cen, o których mowa w ust. 2 oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian, przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.

§ 10

Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy

1. **Do obowiązków Zamawiającego należy:**

- 1) przekazanie terenu budowy, dziennika budowy oraz Dokumentacji projektowej w terminie określonym w § 4 ust.3 niniejszej umowy,
- 2) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
- 3) przystępowanie do odbiorów robót budowlanych (zanikających, częściowych, końcowego, gwarancyjnych oraz ostatecznego), po pisemnym zgłoszeniu do odbioru tych robót wpisem do dziennika budowy lub pisemnym powiadomieniem Zamawiającego i przedłożeniu wymaganych dokumentów przez Wykonawcę,
- 4) terminowa zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy, po spełnieniu przez Wykonawcę określonych w umowie warunków umożliwiających dokonanie zapłaty przez Zamawiającego.

2. **Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:**

2.1. Wykonawca w ciągu **14 dni** po podpisaniu umowy zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu n/wym dokumenty:

- 1) uprawnienia budowlane kierownika budowy wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego,
- 2) wykaz podwykonawców wraz z dokumentami, o których mowa w § 15 niniejszej umowy - *jeżeli dotyczy*,
- 3) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- 4) dowód ubezpieczenia przedmiotowego zadania od wszelkich ryzyk związanych z wykonaniem niniejszego przedmiotu zamówienia,
- 5) Wykonawca zobowiązany jest opracować i przekazać **Zamawiającemu harmonogram rzeczowo – finansowy** .

2.2. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia w terminie 14 dni licząc od dnia podpisania umowy oraz na każde żądanie zamawiającego do złożenia oświadczenia potwierdzającego zatrudnienie na umowę o pracę osób bezpośrednio wykonujących czynności w zakresie realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonaniu prac w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks Pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 917 z późn. zm.), oraz na żądanie i w terminie określonym przez Zamawiającego zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu:

- 1) dokumenty potwierdzające zatrudnienie osób, o których mowa w § 14 niniejszej umowy,
- 2) inne dokumenty dotyczące zatrudnionych podwykonawców,
- 3) kalkulację szczegółową ceny oferty w rozbiciu na poszczególne elementy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
- 4) miesięczne raporty z postępu prac na placu budowy wg standardu zamawiającego (Załącznik nr 2 do niniejszej umowy).

2.3. Zakres obowiązków Wykonawcy:

- 1) zorganizowanie na swój koszt zaplecza i placu budowy,
- 2) przestrzeganie ogólnych wymagań dotyczących robót w zakresie określonym w Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST),
- 3) wykonanie przedmiotu umowy w oparciu o Dokumentację projektową z uwzględnieniem wymagań określonych w SST, wraz ze wszystkimi robotami niezbędnymi i towarzyszącymi dla zrealizowania przedmiotu umowy,
- 4) kontrola jakości materiałów i robót zgodnie z postanowieniami SST,
- 5) realizacja w ciągu **dwóch dni** poleceń wpisanych do dziennika budowy **lub wydanych na piśmie**,
- 6) kompletowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru częściowego i odbioru końcowego robót w zakresie określonym postanowieniami SST,
- 7) utrzymanie na bieżąco ładu i porządku na terenie objętym robotami, a po zakończeniu robót uporządkowanie terenu. Wykonawca zapewni ochronę terenów przyległych do placu budowy i ponosi odpowiedzialność cywilną za ewentualne szkody wynikłe z tytułu prowadzonych prac wobec osób trzecich,
- 8) informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz terminie odbioru robót zanikających w terminach i zakresie określonym w SST,

- 9) informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót,
 - 10) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach i wypadkach,
 - 11) obowiązek raportowania postępu robót zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
 - 12) opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120, poz. 1126) i przedłożenie go Zamawiającemu (Inspektorowi nadzoru),
 - 13) zapewnienie obsługi geodezyjnej wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą wszystkich robót.
 - 14) zgłoszenie zadania do odbioru, uczestniczenie w czynnościach odbiorowych oraz zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad,
 - 15) z chwilą przekazania przez Zamawiającego terenu budowy na Wykonawcę przechodzi pełna odpowiedzialność za:
 - a) szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników stron i osób trzecich przebywających w rejonie prowadzonych robót,
 - b) szkody wynikające ze zniszczenia oraz innych zdarzeń w odniesieniu do robót podczas realizacji przedmiotu umowy,
 - c) szkody wynikające ze zniszczenia własności osób trzecich, własności Wykonawcy (zgromadzonych na terenie placu budowy urządzeń, materiałów, sprzętu) spowodowane działaniem lub niedopatrzaniem Wykonawcy.
 - 16) Wykonawca zobowiązuje się do zawiadomienia w imieniu Zamawiającego o zamiarze rozpoczęcia robót budowlanych właściwego inspektora pracy na **7 dni** przed rozpoczęciem budowy, na której przewiduje wykonywanie robót budowlanych trwających dłużej niż 30 dni roboczych i jednoczesne zatrudnienie co najmniej 20 osób albo na której planowany zakres robót przekracza 500 osobodni.
 - 17) Wykonawca a także podwykonawcy i dalsi podwykonawcy mają obowiązek sporządzić niezbędne dokumenty dla Zamawiającego w tym (szczegółowe harmonogramy rzeczowo-finansowe, harmonogramy płatności, kosztorysy szczegółowe, raporty, dokumentację finansową, protokoły odbioru, rozliczenia bieżącego i całkowitego rzeczowego i finansowego zadania, rozliczenia na każdym etapie realizacji zadania inwestycyjnego kwalifikowalności kosztów oraz przedstawiania płatności z wykazaniem kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych, przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentów celem raportowania i sporządzania wymaganej sprawozdawczości do innych instytucji przez Zamawiającego, wykonywanie innych czynności nie wymienionych w SIWZ które będą konieczne do prawidłowej realizacji finansowania ze środków zewnętrznych zabezpieczających interesy Zamawiającego, zobowiązani są udostępnić wszystkie posiadane dokumenty i udzielać niezbędnych wyjaśnień a także wydać na pierwsze pisemne żądanie sporządzone na koszt Wykonawcy kopie tych dokumentów lub udostępnić dokumenty do kontroli poza siedzibą Wykonawcy lub poza terenem budowy. W przypadku wydania zaleceń pokontrolnych Wykonawca, podwykonawcy i dalsi podwykonawcy zobowiązani są do ich wykonania) zgodnie z wymaganiami tych instytucji.
 - 18) Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące realizacji zadania o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, w tym dotyczące ochrony środowiska, BHP.
4. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić na bieżąco i przechowywać następujące dokumenty budowy w formie zgodnej z przepisami Prawa budowlanego:
- a) dziennik budowy,
 - b) protokoły odbioru robót,
 - c) dokumentację powykonawczą,
 - d) dokumentację geodezyjną.
5. Wykonawca oświadcza, że:
- nie będzie wnosił wobec Zamawiającego żadnych roszczeń z tytułu niedoszacowania należności za wykonanie robót ani nie będzie mógł ograniczyć lub wyłączyć swej odpowiedzialności za należyte wykonanie Umowy powołując się na wadliwość takiej dokumentacji,
 - zapoznał się z zakresem robót i warunkami istniejącymi na terenie inwestycji, co umożliwiło mu ocenę zakresu robót, warunków i czasu koniecznego do należytego wykonania przedmiotu umowy oraz pozwoliły na dokonanie ostatecznej kalkulacji wynagrodzenia.

6. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych, co do rodzaju i zakresu robót określonych w umowie oraz zakresu praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy, będzie obowiązywać następująca kolejność ważności dokumentów:
- 1) Umowa,
 - 2) Oferta wykonawcy wraz z załącznikami,
 - 3) SST,
 - 4) Dokumentacja projektowa, z wyłączeniem przedmiaru robót,
 - 5) Inne dokumenty stanowiące część umowy.

§ 11

Teren budowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą oraz innym pracownikom, których wskaże Zamawiający w okresie realizacji przedmiotu umowy,
 - 2) udostępnienia Inwestorowi dziennika budowy do wglądu oraz w celu dokonania w nim stosownych wpisów.

§ 12

Nadzór inwestorski

1. Zamawiający wyznacza do pełnienia nadzoru inwestorskiego:
 - 1) pana

- działającego w zespole wraz z panem _____ - pełniącym ze strony Zamawiającego funkcję Koordynatora zadania.
2. Osoby wskazane w ust. 1 działać będą w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo Budowlane.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany osób wskazanej w ust. 1. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na **3 dni** przed dokonaniem zmiany. Zmiana ta winna być dokonana wpisem do dziennika budowy i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
4. Zamawiający zastrzega obowiązek udostępnienia dziennika budowy inwestorowi celem dokonywania w nim stosownych wpisów dotyczących realizacji umowy, w szczególności w zakresie zgodności i terminów realizacji z postanowieniami umownymi oraz wydawania poleceń zgodnych z obowiązującymi przepisami.

§ 13

Potencjał Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że w celu realizacji Umowy zapewni odpowiednie zasoby techniczne /sprzęt/ oraz personel posiadający zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu Umowy, zgodnie z przepisami prawa i ze złożoną ofertą.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i doświadczenie wymagane do realizacji robót budowlanych będących przedmiotem Umowy.
3. **Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci (nazwa podmiotu trzeciego), na zasoby, którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie** (w jakim kwalifikacje lub doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego). W przypadku zaprzestania wykonywania Umowy przez (nazwa podmiotu trzeciego) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby, co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego.Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów w zakresie sytuacji finansowej lub ekonomicznej zgodnie z art. 22a ustawy pzp, odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba, że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
4. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami finansowymi umożliwiającymi wykonanie przedmiotu Umowy.

§ 14

Personel Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami objętymi umową przez osobę posiadającą stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
2. Zmiana kierownika budowy w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający akceptuje taką zmianę w terminie **7 dni** od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust 2 nie później niż **7 dni** przed planowanym skierowaniem do kierowania budową wskazanej osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownika budowy będzie traktowana, jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
4. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osoby, o której mowa w ust. 1, winna być dokonana wpisem do dziennika budowy i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w Ofercie Wykonawcy stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Wykonawca ustanawia:
kierownika budowy w osobie P. ,
7. Osoba wskazana w ust. 6, będzie działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo Budowlane.
8. Zamawiający ma prawo wnioskować o zmianę osoby wskazanej w ust. 6, w przypadku nienależytego wykonywania przez tę osobę swoich obowiązków.
9. Wykonawca oświadcza, że zatrudnieni przez niego pracownicy posiadają aktualne przeszkolenie w zakresie BHP i niezbędne uprawnienia odpowiadające rodzajowi wykonywanych prac.
10. W celu realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany zatrudnić na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy osoby wykonujące czynności na terenie budowy w zakresie robót budowlanych i montażowych - wykonujących czynności w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – kodeks pracy (Dz. U. z 2018r. poz. 917 z późn. zm.) w trakcie realizacji zamówienia .
11. Wymóg, określony w ust. 10 niniejszej umowy nie dotyczy osób o których Wykonawca wykaże, że ww. czynności nie będą w żadnym zakresie wykonywane pod kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez wykonawcę lub podwykonawcę oraz nie ma on zastosowania do kierownika budowy i kierownika robót.
12. W trakcie realizacji zamówienia, zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia osób wskazanych w ust. 10 niniejszego paragrafu. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
 - żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
 - przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
13. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie w każdym jednak przypadku nie później niż w terminie **5 dni** roboczych od przesłania wezwania przez Zamawiającego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia w trakcie realizacji zamówienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wskazanych w ust.10 niniejszej umowy:
 - Oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy 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, wskazanie, że objęte wskazaniem czynności wykonują osoby wskazane w ust. 10 niniejszej umowy.
 - Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umów o pracę osób o których mowa w ust. 10 niniejszej umowy, wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy. Kopia umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych (tj, w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników).

- Zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy osób o których mowa w ust. 10 niniejszej umowy.
 - Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych.
14. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 15 Podwykonawcy

1. Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców następujące roboty:
 wskazać zakres robót, które zlecona zostaną Podwykonawcy
- Wykonawca siłami własnymi wykona roboty
- Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców, z którymi współpracuje w związku z realizacją niniejszej Umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec Podwykonawców stanowi nienależyte wykonywanie umowy i uprawnia Zamawiającego do dokonania wypłaty kwot z zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub z wszelkich wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego, w celu dokonania zapłaty należności na rzecz Podwykonawców.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, 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 z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą musi zawierać:
- 1) określenie przedmiotu umowy oraz zakres robót zleconych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy,
 - 2) kwotę wynagrodzenia za roboty, jednak wskazana kwota nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy,
 - 3) termin wykonania powierzonego zakresu robót,
 - 4) postanowienia dotyczące wysokości kar umownych,
 - 5) termin zapłaty wynagrodzenia,
 - 6) informacje dot. zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane przez Zamawiającego zgodnie z art. 29 ust. 3a Pzp.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
5. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w ust.15, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
6. W przypadku nieprzedstawienia przez wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 5, wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane – w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
7. Zamawiający, w terminie **7 dni**, zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w zakresie niespełniania wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i/lub w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia, jeżeli jest dłuższy niż określony w ust. 4.

8. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust.7, uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia.
10. Zamawiający, w terminie określonym zgodnie z ust. 7, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust.7.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust.7 uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane 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 %** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł (brutto).
13. W przypadku, o którym mowa w ust.12, 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.
14. Przepisy ust.2 -13 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
15. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymaganego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, 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, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, 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.
17. Bezpośrednia zapłata o której mowa w ust. 15 obejmuje wyłącznie należne bezsporne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest zobowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.15. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż **7 dni** od dnia doręczenia tej informacji.
19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 18, w terminie wskazanym przez zamawiającego lub zgłoszenia uwag przez podwykonawców co do spornej kwoty, zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę sporną potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należytej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty, a wykonawca nie złoży co do niej zastrzeżeń.
20. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.15, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia należnego wykonawcy.
21. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.15, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż **5 %** wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do

odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego z wyłączeniem płatności dokonywanych na podstawie § 6 ust. 7.

22. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art.22a ustawy pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art.22ust.1 ustawy pzp, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
23. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić wszelkich informacji dotyczących Podwykonawcy w zakresie niezbędnym do potwierdzenia doświadczenia i kompetencji Podwykonawcy.
24. W każdym przypadku korzystania ze świadczeń Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie zobowiązań przez Podwykonawcę, jak za własne działania lub zaniechania, niezależnie od osobistej odpowiedzialności Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wobec Zamawiającego.
25. Dopuszcza się również wystąpienie przez Wykonawcę o zatwierdzenie Podwykonawcy na zakres Robót nie wskazany w ofercie, z zachowaniem trybu określonego w art. 144 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
26. Wykonawca odpowiada za koordynację prac objętych umową.

§ 16

Przekazanie placu budowy

1. Przekazanie terenu budowy nastąpi w terminie o którym mowa w § 4 ust. 3 pkt. 1.
2. Wykonawca przed planowanym rozpoczęciem robót przedłoży Zamawiającemu dokumenty o których mowa w § 10 ust. 2 umowy oraz dokumenty potwierdzające zgodność z normami materiałów i urządzeń.
3. Nie przedłożenie w terminie, przez Wykonawcę, dokumentów wymienionych w ust.2 skutkować będzie opóźnieniem terminu rozpoczęcia robót i będzie traktowane, jako powstałe z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.

§ 17

Zasady odbioru robót

1. Wszystkie odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane będą na zasadach określonych w SST w terminie **5 dni** od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę wpisem do dziennika budowy i powiadomieniu o tym fakcie Inspektora nadzoru z zastrzeżeniem przekazania wymaganych dokumentów umożliwiających przystąpienie do odbioru w tym min. atesty certyfikaty badania, recepty.
2. Wszystkie odbiory dokonywane będą na zasadach określonych w Szczegółowych specyfikacjach technicznych w terminach licząc **7 dni** od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę wpisem do dziennika budowy i powiadomieniu o tym fakcie Inspektora nadzoru – **7 dni** przy odbiorach częściowych i przy odbiorze końcowym – po wykonaniu robót objętych umową i zgłoszeniu gotowości do odbioru Zamawiającemu , niezwłocznie po przedłożeniu wymaganych dokumentów powykonawczych.
3. W trakcie czynności odbioru częściowego kierownik budowy przekaze inspektorowi nadzoru dokumenty dotyczące zrealizowanych robót, w tym min. protokoły odbiorów technicznych, atesty na wbudowane materiały, protokoły badań i sprawdzeń.
5. Wykonawca przekaze Zamawiającemu przy zgłoszeniu o zrealizowaniu przedmiotu umowy dokumenty wynikające z ustawy Prawo budowlane, w tym:
 - 1) oryginał dziennika budowy,
 - 2) dokumentację powykonawczą ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy potwierdzonymi przez kierownika budowy, inspektora nadzoru i projektanta,
 - 3) dokumenty świadczące o dopuszczeniu do obrotu i powszechnym lub jednostkowym stosowaniu w budownictwie materiałów wbudowanych, wymagane zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 4) oświadczenie kierownika budowy o treści zgodnej z przepisami ustawy Prawo budowlane,
 - 5) zawiadomienie o zakończeniu robót budowlanych,
 - 6) dokumentację geodezyjną w tym, geodezyjną inwentaryzację powykonawczą w 5 egz. wraz z zestawieniem ilościowym wykonanych robót zgodnie z wymaganiami Zamawiającego (Zamawiający może dopuścić przy zgłoszeniu zakończenia robót złożenie oświadczenia geodety o wykonaniu dokumentacji geodezyjnej wraz z potwierdzeniem faktu złożenia jej do zarejestrowania w ośrodku geodezyjnym).
 - 7) dokumentację powykonawczą,

- 8) oświadczenie Wykonawcy zapewniające że nie występują żadne zaległości w wypłacie wynagrodzenia na rzecz podwykonawców.
 - 9) jeśli przy realizacji zadania część zamówienia objętego niniejszą umową powierzono podwykonawcą lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca ma obowiązek przekazać Protokoły odbioru robót sporządzone pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami.
6. W przypadku nie przekazania w/w dokumentów Zamawiający ma prawo nie przystąpić do procedury odbioru robót aż do ich przekazania.
 7. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru, lub Wykonawca nie dostarczy geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej Zamawiający może przerwać czynności odbioru. W takim przypadku odbiór zostanie powtórzony i wymagane jest powtórne zgłoszenie przez Wykonawcę gotowości do odbioru w trybie jak wyżej. W uzasadnionych przypadkach strony mogą wyznaczyć w dniu odbioru dodatkowy termin przekazania inwentaryzacji, co nie wpływa na odbiór końcowy zadania. W szczególności z winy przedłużającego się czasu przyjęcia inwentaryzacji do zasobu geodezyjnego.
 8. Odbioru ostateczny dokonuje z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Inspektora Nadzoru powołana przez Zamawiającego komisja odbioru, z czego sporządzony zostaje protokół końcowy odbioru.
 9. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia rozliczeń całości inwestycji najpóźniej w dniu zawiadomienia o zakończeniu inwestycji.
 10. Odbiór przed upływem okresu gwarancji, dokonany będzie na zasadach określonych w Szczegółowych specyfikacjach technicznych w końcowym okresie trwania gwarancji.
 11. Z czynności odbioru końcowego i odbioru pogwarancyjnego będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz zostaną wyznaczone terminy na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru wad.
 12. Po protokólnym potwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i po upływie okresu rękojmi rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o których mowa w §19 ust. 3 niniejszej umowy.

§ 18

Gwarancja jakości i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres Warunki udzielonej gwarancji określa Gwarancja Jakości wykonania i przekazania przedmiotu umowy (Karta Gwarancyjna), która stanowi załącznik do niniejszej umowy. Strony rozszerzają okres rękojmi za wady na czas udzielonej gwarancji jakości. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji jakości.
2. Bieg terminu gwarancji jakości rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty odbioru końcowego, a w przypadku wad – w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym przedmiotu umowy.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji jakości także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W takim przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
5. Strony ustalają, że w okresie gwarancji i rękojmi z inicjatywy i w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego zostaną przeprowadzone 2 przeglądy gwarancyjne, pierwszy obligatoryjny około połowy okresu przewidzianego na czas gwarancji, drugi obowiązkowy przed upływem terminu gwarancji i rękojmi.
6. W uzasadnionych przypadkach, niezależnie od terminów przeglądów gwarancyjnych określonych w ust. 5, Zamawiający może wyznaczyć dodatkowe terminy przeglądów gwarancyjnych.

§ 19

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w tym pokrycia roszczeń z tytułu kar umownych, rękojmi za wady przedmiotu umowy, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 niniejszej umowy, tj. kwotę zł (słownie:).

2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust.1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w tym pokrycia roszczeń z tytułu kar umownych, rękojmi za wady przedmiotu umowy, w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy o którym mowa w ust. 1 będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - 1) 70% wartości zabezpieczenia – Zamawiający zwróci lub zwolni w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane,
 - 2) 30% wartości zabezpieczenia – Zamawiający zwróci lub zwolni nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 pkt 2), w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
5. Jeżeli w toku realizacji umowy ulegnie zmianie termin wykonania umowy określony w § 4 ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest uaktualnić wniesione zabezpieczenie na dzień podpisania aneksu.
6. Jakikolwiek zmiany niniejszej umowy objętej gwarancjami o których mowa w ust. 1 nie podlegają akceptacji ubezpieczyciela.
7. Zamawiający na pisemny wniosek Wykonawcy zwraca oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innej formie niż pieniężna, pozostawiając w dokumentach jego kopię poświadczoną za zgodność z oryginałem.
8. Wydanie oryginału dokumentu, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, następuje po upływie okresu na jaki zostało wniesione zabezpieczenie.
9. W przypadku wystąpienia w okresie rękojmi wad i usterek skutkujących zmianą terminu obowiązywania rękojmi, wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia służącego pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi z uwzględnieniem zmiany terminu jej obowiązywania.
10. W przypadku braku wniesienia zabezpieczenia o którym mowa w ust. 9, jego wygaśnięcia lub cofnięcia Zamawiający ma prawo potrącić całą kwotę zabezpieczenia z pierwszej należnej i wymagalnej faktury.
11. Warunkiem wypłaty kwoty gwarantowanej może być jedynie przedstawienie gwarantowi wezwania Zamawiającego do wypłacenia określonej kwoty wraz z oświadczeniem, że Wykonawca nie wywiązał się ze zobowiązań umownych oraz wyjaśnieniem na czym to nie wywiązanie polega, Dokonanie wypłaty zabezpieczonej nie może być uzależniona od spełnienia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych warunków lub przedłożenia jakichkolwiek dokumentów, oprócz dokumentów, o których mowa w zdaniu pierwszym.
12. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie wad stwierdzonych w trakcie odbioru pogwarancyjnego lub jest w trakcie usuwania tych wad.
13. Zamawiający może z zatrzymanej kwoty zabezpieczenia oraz z zabezpieczeń ustanowionych w innych niż pieniądze formach dokonywać wszelkich potrąceń na poczet poniesionych przez Zamawiającego kosztów oraz dla wyrównania poniesionych przez Zamawiającego strat, a także potrącać wszelkie należności przysługujące Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.
14. Jeżeli na skutek jakichkolwiek okoliczności, z wyłączeniem wyłącznej winy Zamawiającego, Zamawiający utraci w trakcie realizacji niniejszej umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy, Wykonawca niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie **14 dni** ustanowi nowe zabezpieczenie w wysokości nie niższej niż wynikająca z niniejszej umowy. W razie braku ustanowienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy Zamawiający może aż do ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy wstrzymać wszelkie płatności na rzecz Wykonawcy oraz wstrzymać wykonanie realizacji umowy, a zwłoka z tego tytułu może być traktowana jako powstała z przyczyn zależnych od Wykonawcy. Wstrzymanie płatności nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek obowiązków określonych w niniejszej umowie.

§ 20 Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót, objętych niniejszą umową.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- 1) roboty objęte niniejszą umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonawstwem robót, z sumą ubezpieczenia nie niższą niż cena ofertowa brutto
 - 2) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym również ruchem pojazdów mechanicznych, od ryzyka zniszczenia mienia Zamawiającego i osób trzecich, na wypadek śmierci lub kalectwa, spowodowanych działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy, od skutków nieszczęśliwych wypadków robotników i innych osób zatrudnionych przez Wykonawcę do realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej umowy a także od mogących wystąpić szkód, nagłych zdarzeń losowych.
 - 3) odpowiedzialność cywilna z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Ubezpieczenie budowy od odpowiedzialności cywilnej powinno obejmować okres realizacji przedmiotu umowy plus jeden miesiąc.
 4. Wykonawca nie zostanie dopuszczony do robót, jeśli nie zawrze wymaganych ubezpieczeń.
 5. Umowa ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, musi być zawarta przez Wykonawcę z ubezpieczycielem prowadzącym działalność gospodarczą na terytorium Rzeczypospolitej Polski.
 6. W przypadku nie zapewnienia ciągłości tego ubezpieczenia przez Wykonawcę przez cały okres trwania umowy, Zamawiający może opłacić składkę i obciążyć kosztami Wykonawcę. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ww. należności z bieżących faktur. Niezależnie od przysługującego Zamawiającemu prawa wykonania zastępczego, opisanego w sytuacji opisanej w niniejszym ustępie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, zgodnie z § 22 niniejszej umowy.
 7. Ubezpieczeniem objęci są zarówno Wykonawcy jak i jego podwykonawcy i dalsi podwykonawcy.
 8. W razie wydłużenia okresu realizacji robót budowlanych Wykonawca przedłoży polisę na dalszy okres realizacji robót budowlanych co najmniej na **2 tygodnie** przed upływem obowiązywania poprzednio przedłożonej polisy tak, by zachować ciągłość ochrony ubezpieczeniowej.
 9. Zakres oraz warunki ubezpieczenia, jak też zmiana tych warunków podlegają akceptacji Zamawiającego. Brak oświadczenia Zamawiającego w przedmiocie akceptacji przedłożonego ubezpieczenia w terminie **7 dni** od daty przedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu kopii polisy oraz ogólnych warunków lub umowy ubezpieczenia oznacza akceptację zakresu oraz warunków ubezpieczenia lub ich zmian. W razie braku akceptacji przez Zamawiającego zakresu oraz warunków ubezpieczenia lub ich zmian, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie **7 dni** od dnia otrzymania oświadczenia Zamawiającego o braku akceptacji przedłożonego ubezpieczenia nowe ubezpieczenie. Procedurę akceptacji stosuje się jak w zdaniu pierwszym. W razie braku akceptacji przez Zamawiającego ponownie przedłożonego ubezpieczenia lub w razie braku przedstawienia w ogóle ubezpieczenia Zamawiający ubezpieczy teren budowy w zakresie o którym mowa w § 20 niniejszej umowy na koszt Wykonawcy. Koszt ubezpieczenia zostanie potrącony z pierwszej płatności na rzecz Wykonawcy.
 10. W przypadku, gdy umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust.1,2,3 (w zakresie nie wykonania umowy) będą zawarte na okres krótszy niż okres obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo co najmniej na **2 tygodnie** przed upływem ich ważności, dostarczyć Zamawiającemu odnowioną umowę ubezpieczenia na pozostały okres obowiązywania niniejszej umowy oraz dowód opłacenia składki.
 11. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone przez jego pracowników, osoby działające na jego zlecenie, w tym za przypadki uszkodzenia ciała lub mienia wyrządzone działaniem lub zaniechaniem przy realizacji przedmiotu umowy w zakresie przewidzianym przez Kodeks cywilny.
 12. Suma gwarancyjna polisy musi opiewać na kwotę co najmniej równą wartości oferty brutto.

§ 21

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości **0,3%** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od umownego terminu zakończenia robót,
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym oraz odbiorze w okresie rękojmi w wysokości **0,1%** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1 za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad zgodnie z postanowieniami §18 niniejszej umowy,
 - 3) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy, dłuższej niż 5 dni roboczych lub nieprzekazania w terminie, o którym mowa w § 10 ust. 2 pkt 5 harmonogramu

- rzeczowo - finansowego w wysokości **0,1 %** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1 za każdy dzień przerwy,
- 4) za opóźnienie w wykonaniu poszczególnych elementów robót /etapów określonych w uaktualnionym harmonogramie rzeczowo – finansowym z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości **0,3%** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od terminu określonego w uzgodnionym przez Zamawiającego harmonogramie rzeczowo – finansowym,
 - 5) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1,
 - 6) za opóźnienie w wykonaniu innych zobowiązań wykonawcy wynikających z umowy dla których w umowie podane są terminy w wysokości **0,3 %** wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie zobowiązania,
 - 7) za nienależyte wykonanie umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy. Fakt nienależytego wykonania umowy stwierdza i opisuje powołana komisja, w skład której wchodzi przedstawiciel Wykonawcy i Zamawiającego,
 - 8) za brak zgłoszenia Podwykonawcy, w wysokości **1 000,00 zł** PLN za każdego niezgłoszonego podwykonawcę,
 - 9) za nie uczestniczenie Wykonawcy w odbiorach częściowych, końcowym lub ostatecznym oraz w naradach dotyczących przedmiotu umowy – w wysokości **500 zł** PLN za każdy przypadek nie uczestniczenia,
 - 10) za brak dokumentów o których mowa w § 10 ust.2 niniejszej umowy – w wysokości **500 zł** PLN za każdy przypadek braku dokumentów,
 - 11) za wykonanie czynności zastrzeżonych dla kierownika budowy przez inną osobę niż zaakceptowana przez Zamawiającego w wysokości **1 000,00 zł**,
 - 13) za nie realizowanie poleceń wpisanych do dziennika budowy przez Nadzór inwestorski lub Zamawiającego zgłoszonych pisemnie lub wpisanych do dziennika budowy w wysokości **1 000,00 zł**, za każde nie realizowane polecenie. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować polecenia najpóźniej w ciągu 2 dni roboczych,
 - 14) jeżeli roboty objęte przedmiotem umowy będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż Podwykonawca skierowany do wykonania robót zgodnie z procedurą określoną w § 15 – karę umowną w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1,
 - 16) z tytułu braku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego brutto, należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom,
 - 17) z tytułu nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom w wysokości **0,3%** wynagrodzenia umownego brutto należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom, za każdy dzień opóźnienia licząc od umownego terminu zapłaty,
 - 18) w przypadku nie przedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany, w wysokości **0,1%** wysokości wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1, za każdy taki przypadek,
 - 19) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości **0,1%** wysokości wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1, za każdy taki przypadek,
 - 20) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości **0,1%** wysokości wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1, za każdy taki przypadek,
 - 21) W przypadku wykonywania jakichkolwiek czynności przez osoby, o których mowa w § 14 ust. 10, których podstawą zatrudnienia nie jest umowa o pracę, Zamawiający ma prawo do nałożenia na wykonawcę kary umownej w wysokości **2%** wynagrodzenia brutto należnego za realizację zamówienia za każdy przypadek, z zastrzeżeniem postanowień § 22 ust. 1 pkt. 4.,
 - 22) za nieudostępnianie dziennika budowy inspektorowi nadzoru i zamawiającemu w wysokości **500,00 zł** za każdy dzień nieudostępnienia. O fakcie nieudostępnienia Wykonawca zostanie powiadomiony pisemnie, co stanowi podstawę do naliczenia kar.
 - 23) za nie wykonanie robót zabezpieczających o których mowa § 22 ust. 4 pkt. 1, w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy **5 000 zł**.
 - 24) za każde stwierdzone naruszenie przepisów BHP lub nieprzestrzeganie jednolitego ubioru w wysokości **1 000,00 zł** za każde stwierdzone naruszenie.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w przekazaniu terenu budowy i dokumentów, o których mowa w § 4 ust.3 pkt 1 niniejszej umowy, w wysokości **200,00 zł** za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego, w wysokości **10%** wartości umownej brutto. Kary nie obowiązują, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, o których mowa w § 22 ust. 1 pkt. 11 niniejszej umowy,
3. Opóźnienie w zapłacie faktury – odsetki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
5. Strony ustalają, że Zamawiający swoją wierzytelność, z tytułu naliczonych kar na podstawie niniejszej umowy, zaspokoi w pierwszej kolejności przez potrącenie z przysługującego wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. Ponadto w przypadku braku przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z realizacji niniejszej umowy i nadającego się do potrącenia należności z tytułu naliczonych kar umownych, Wykonawca wyraża zgodę na ich potrącenie z ewentualnych innych wymagalnych wierzytelności przysługujących mu względem Inwestora powstałych z innych źródeł umownych w tym z tytułu wykonania innej umowy.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wyrządzonej osobie trzeciej w trakcie realizacji zamówienia.
7. Zapłata kary umownej nastąpi poprzez potrącenie jej na podstawie noty księgowej po upływie określonego w wezwaniu terminu płatności. Potrącenie może nastąpić również z faktury wystawionej przez Wykonawcę. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
8. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez wykonawcę zobowiązań umownych nieobjętych odszkodowaniem w formie kar umownych Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą na zasadach ogólnych.
9. Kary nałożone przez organy państwowe za nieprzestrzeganie przepisów bhp i innych w zakresie prac objętych umową obciążają Wykonawcę.
10. Odpowiedzialność Wykonawcy za straty ustala się na podstawie protokołu ustalającego okoliczności powstania szkody, sporządzonego przy udziale stron umowy, udokumentowanej wartości mienia utraconego. Wpłata odszkodowania na rzecz Zamawiającego następować będzie na podstawie noty obciążającej obejmującej straty o których mowa w zdaniu pierwszym w terminie 30 dni od daty wystawienia noty obciążającej.
11. Wszystkie kary umowne zastosowane w niniejszej umowie są niezależne od siebie.

§ 22

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia/unieważnienia/wypowiedzenia od umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie określonym w § 4 ust. 3 pkt.2 niniejszej umowy lub też wykonanie prac przygotowawczych trwa dłużej niż określono w § 4 ust. 3 pkt. 2 lub nie realizuje robót zgodnie z harmonogramem albo nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w § 4 ust. 3 pkt.1 niniejszej umowy.
 - 2) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej **niż 5 dni robocze**,
 - 3) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy,
 - 4) Wykonawca realizuje roboty przy udziale podwykonawców nie zgłoszonych Zamawiającemu albo nie zaakceptowanych przez Zamawiającego.
 - 5) Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązku zatrudnienia pracowników o których mowa w § 14 ust. 10 niniejszej umowy,
 - 6) Czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż wskazany w Ofercie Wykonawcy i niniejszej umowie,
 - 7) Wykonawca realizuje roboty w sposób niezgodny z dokumentacją projektową, Szczegółową Specyfikacją Techniczną, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową, pomimo wcześniejszego jednokrotnego wezwania Wykonawcy do zmiany sposobu wykonania, wpisem do dziennika lub pisemnie,

- 8) W wyniku wszczętego przeciwko Wykonawcy postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części,
- 9) Wykonawca nie dopełnił obowiązku ubezpieczenia lub nie zapewnił ciągłości ubezpieczenia przez cały okres trwania umowy,
- 10) Jeżeli Wykonawca nie odnawia lub nie przedłuża obowiązywania zabezpieczenia należytego wykonania umowy zarówno w przypadku zawarcia aneksu terminowego lub też nie.
- 11) Zamawiający, co najmniej trzykrotnie dokonał bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy lub dokonał bezpośrednich zapłat na sumę większą niż **5%** wartości umowy, Nie dotyczy to przypadków o których mowa w § 6 ust. 6 niniejszej umowy.
- 12) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 13) Wykonawca nie dokonuje płatności za dostawy materiałów i usługi realizowane przez podmioty biorące udział w realizacji zadania po złożeniu co najmniej jednego oświadczenia przez takie podmioty,
- 14) realizuje roboty bez użycia odpowiedniego sprzętu lub urządzeń,

Odstąpienie/unieważnienie/wypowiedzenie od umowy przez Zamawiającego następuje w formie pisemnego oświadczenia o odstąpieniu od umowy w terminie do **miesiąca** od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu i może zawierać uzasadnienie.

W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, co do której spisano protokół odbioru robót.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
3. Odstąpienie od umowy przez Wykonawcę powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie miesiąca od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust 2 niniejszego paragrafu i musi zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie robót w **terminie do 10 dni** od odstąpienia od umowy.
 - 2) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - 3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczonych, jeżeli odstąpienie od umowy, nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 4) W terminie **14 dni** od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt. 3, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku oraz zestawienie wartości wykonanych robót, według stanu na dzień odstąpienia.
Podpisany przez obie strony protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - 5) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie **10 dni**, usunie z terenu budowy urządzenie zaplecza przez niego dostarczone,
5. Zamawiający w razie odstąpienia/unieważnienia/wypowiedzenia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - 1) Dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie **14 dni** od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - 2) Odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń zakupionych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu umowy, określonych w ust. 4 pkt 2, w terminie **30 dni** od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte,
 - 3) Przejęcia od Wykonawcy terenu budowy pod swój nadzór w terminie **14 dni** od daty odstąpienia od umowy.

6. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z winy Wykonawcy Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty za częściowo wykonane roboty, co do których nie podpisano protokołu odbioru robót i za zabezpieczenie przerwanych robót.
7. Koszty poniesione na zabezpieczenie terenu budowy oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od umowy ponosi strona, z powodu której nastąpiło odstąpienie od umowy. W przypadku uchylania się od zapłaty wymagalnych w/wym kosztów Zamawiający poniesie te koszty i obciąży nimi Wykonawcę na podstawie noty księgowej z możliwością ich potrącenia z wymaganych należności Wykonawcy na rzecz Zamawiającego.
8. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust.1 niniejszej umowy, niezależnie od kar umownych z tytułu opóźnienia.
9. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie **30 dni** od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, co zostanie potwierdzone protokołem sporządzonym przez przedstawicieli obu stron.

§ 23

Zmiany w umowie

1. W trakcie realizacji umowy, postanowienia umowy mogą ulec zmianom pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, lub konieczność wprowadzenia zmian wynikać będzie z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, przy czym zmiany postanowień umowy mogą dotyczyć:
 - 1) terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku:
 - a) wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy przy zachowaniu przez niego należytej staranności, skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu zamówienia,
 - b) wystąpienia okoliczności niezależnych od wykonawcy a zależnych od decyzji leżących po stronie współfinansującego realizację zadania.
 - c) wstrzymania przez Zamawiającego wykonania robót, które nie wynika z okoliczności leżących po stronie Wykonawcy (nie dotyczy okoliczności wstrzymania robót przez inspektorów nadzoru w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości zawinionych przez Wykonawcę),
 - d) konieczność wykonania przez Zamawiającego korekty projektu dla usunięcia wad dostarczonej dokumentacji,
 - e) konieczność wykonania robót koniecznych, zamiennych, których wykonanie wpływa na zmianę terminu wykonania zamówienia podstawowego,
 - f) okoliczności zaistniałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy tj. warunki atmosferyczne, archeologiczne, geologiczne, hydrauliczne, kolizje z sieciami infrastruktury i instalacjami, utrudniające lub uniemożliwiające terminowe wykonanie przedmiotu umowy, uzasadnione pisemnie i poparte wydrukami, zdjęciami, opiniami, prognozami itp. dokumentami.
 - g) wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, a w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych.
 - h) wystąpienia opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - j) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami.
 - 2) zmiany w zakresie materiałów, parametrów technicznych, technologii wykonania robót budowlanych, sposobu i zakresu wykonania przedmiotu Umowy w następujących sytuacjach:
 - a) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem Umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w Dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych Wad tej Dokumentacji lub zmiany stanu prawnego w oparciu, o który je przygotowano, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależyтым wykonaniem przedmiotu Umowy,

- b) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w Dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu budowlanego,
- c) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w Dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy,
- d) wystąpienia warunków Terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w Dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych,
- e) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, materiałowych lub technologicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa, lub ze względu na zmiany wprowadzone przez strony,
- f) wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami.

Wykonawca jest uprawniony do wnioskowania o zmianę wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy odpowiednio w przypadkach określonych w pkt 2.

- 3) Zmiany sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy w związku ze zmianami zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub zmianami wytycznych dotyczących realizacji projektu.
 - 4) Zmiany wysokości ceny brutto w przypadku zmiany stawki podatku VAT dla robót objętych przedmiotem zamówienia.
W trakcie realizacji przedmiotu umowy, strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego – dotyczy to części wynagrodzenia za roboty, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano.
 - 5) Zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy – zgodnie z art.149ust.1 u.p.z.p.
 - 6) Rozszerzenia odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady oraz przedłużenie terminu udzielonej gwarancji jakości w przypadku zaproponowania takiego rozwiązania przez Wykonawcę,
 - 7) Zmiana zakresu rzeczowo – finansowego zamówienia w przypadku wystąpienia obiektywnych okoliczności skutkujących koniecznością zmiany w trakcie realizacji umowy zakresu rzeczowo – finansowego robót,
 - 8) Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót koniecznych lub/i zamiennych,
 - 9) Zmiana zakresu części zamówienia powierzonej Podwykonawcom
 - 10) zmiana osoby zadeklarowanej przez Wykonawcę w Ofercie, pod warunkiem, że osoba zastępująca będzie posiadała kwalifikacje, co najmniej równe kwalifikacjom wymaganym przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia;
 - 11) Powierzenia Podwykonawcy wykonania części zamówienia, która nie została wskazana przez Wykonawcę w Ofercie, jako część zamówienia, której wykonanie zostanie powierzone Podwykonawcy;
 - 12) Zmiany podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art.26 ust. 2b ustawy pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, pod warunkiem, że wykonawca wykaże zamawiającemu, iż proponowany inny podmiot spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 13) zmiany harmonogramu rzeczowo – finansowego,
2. Zmiana może być dokonana przed upływem terminu realizacji niniejszej umowy określonego w § 4 ust. 1, na pisemny wniosek złożony w terminie **7 dni** od daty wystąpienia lub powzięcia wiadomości o zaistniałych okolicznościach wymienionych w ust.1. Wniosek winien zawierać szczegółowe uzasadnienie.
3. Wprowadzenie zmiany postanowień umowy wymaga aneksu sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności z wyłączeniem przypadków określonych w umowie.
4. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany Umowy następujące zmiany:

- a) Danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
- b) Danych teleadresowych,
- c) Danych rejestrowych,
- d) Będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron Umowy.

§ 24

Postanowienia dodatkowe

Wszelkie nieoczekiwane odkryte na terenie budowy wykopaliska o znaczeniu historycznym lub innym czy też o znacznej wartości zostaną przekazane do dyspozycji Zamawiającego.

Wykonawca powinien poinformować Zamawiającego o wszelkich odkryciach tego typu i zastosować się do wskazówek dotyczących obchodzenia się z nimi.

§ 25

Sprawy nieuregulowane

1. Na zbycie swoich zobowiązań przez Wykonawcę na rzecz innych kontrahentów musi być wyrażona pisemna zgoda Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.
3. Wszelkie zmiany umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 26

Przetwarzanie danych osobowych

1. Powierzenie przetwarzania danych osobowych
 - 1) Zamawiający jako Administrator danych powierza Wykonawcy jako Podmiotowi przetwarzającemu dalej tak zwanemu, w trybie art. 28 ogólnego rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwanego w dalszej części „Rozporządzeniem”) dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
 - 2) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z Umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
 - 3) Podmiot przetwarzający oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi Rozporządzenia.
2. Zakres i cel przetwarzania danych
 - 1) Podmiot przetwarzający będzie przetwarzał powierzone na podstawie Umowy dane zwykłe.
 - 2) Powierzone przez Administratora danych dane osobowe będą przetwarzane przez Podmiot przetwarzający wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy.
3. Sposób wykonania Umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych
 - 1) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
 - 2) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
 - 3) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji Umowy.
 - 4) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji Umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
 - 5) Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem usuwa Administratorowi wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.

- 6) W miarę możliwości Podmiot przetwarzający pomaga Administratorowi w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32–36 Rozporządzenia.
4. Prawo kontroli:
 - 1) Administrator danych zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Podmiot przetwarzający przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia Umowy.
 - 2) Podmiot przetwarzający udostępnia Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.
5. Podpowierzenie:
 - 1) Podmiot przetwarzający może powierzyć dane osobowe objęte Umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania Umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Administratora danych.
 - 2) Przekazanie powierzonych danych do państwa trzeciego może nastąpić jedynie na pisemne polecenie Administratora danych, chyba że obowiązek taki nakłada na Podmiot przetwarzający prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot przetwarzający. W takim przypadku przed rozpoczęciem przetwarzania Podmiot przetwarzający informuje Administratora danych o tym obowiązku prawnym, o ile prawo to nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.
 - 3) Podwykonawca, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, winien spełniać te same gwarancje i obowiązki, jakie zostały nałożone na Podmiot przetwarzający w Umowie.
 - 4) Podmiot przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za niewywiązywanie się ze spoczywających na podwykonawcy obowiązków ochrony danych.
6. Odpowiedzialność Podmiotu przetwarzającego:

Podmiot przetwarzający jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
7. Czas obowiązywania Umowy:
 - 1) obowiązuje przez cały czas trwania umowy,
 - 2) okres obowiązywania wynika również z przepisów o zasobach archiwalnych i archiwizacji;
 - 3) w przypadku finansowania zadania ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej (UE) czas obowiązywania umowy wynika z umów o dofinansowanie ze środków pochodzących z UE.
8. Zasady zachowania poufności
 - 1) Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Administratora danych i od współpracujących z nim osób oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
 - 2) Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane bez pisemnej zgody Administratora danych w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.
 - 3) Strony zobowiązują się do dołożenia wszelkich starań w celu zapewnienia, aby środki łączności wykorzystywane do odbioru, przekazywania oraz przechowywania danych poufnych gwarantowały zabezpieczenie danych poufnych w tym w szczególności danych osobowych powierzonych do przetwarzania, przed dostępem osób trzecich nieupoważnionych do zapoznania się z ich treścią.

§ 27

Postanowienia końcowe

1. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

(Uwaga: Wykonawca udziela gwarancji o treści zgodnej z załącznikiem nr 1 do umowy w dniu odbioru końcowego przedmiotu umowy)

Załącznik nr 1 do wzoru umowy – Karta Gwarancyjna

.....
Pieczęć Wykonawcy

Gwarancja Jakości

Przedmiot postępowania (Zamówienie)

Nr umowyz dnia

NAZWA WYKONAWCY.....

ADRES

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO

.....
ADRES

1. Gwarant (Wykonawca) udziela Gminie Kozenice (Zamawiającemu) rękojmi i gwarancji na okres
miesiący dla robót budowlanych i zamontowanych urządzeń w ramach zadania: „.....

2. Częstotliwość przeglądów gwarancyjnych:

- a) wykonanych robót, wbudowanych materiałów i zamontowanych urządzeń - pierwszy w połowie okresu przewidzianego na okres gwarancji, drugi w terminie nie później niż 1 m-c przed dniem przewidzianym na wygaśnięcie uprawnień z tytułu gwarancji jakości przedmiotu umowy, po pisemnym powiadomieniu Wykonawcy i wyznaczeniu terminu przeglądu gwarancyjnego. W przypadku stwierdzenia wad i usterek Zamawiający wyznaczy termin ich usunięcia. Usunięcie wad i usterek potwierdzone zostanie protokolarnie.
- b) każdorazowo, w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego konieczności dokonania oględzin obiektu. W takim przypadku Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę i wyznaczy termin przeglądu.

3. Po każdym wykonanym przeglądzie Zamawiający sporządzi protokół i prześle go Wykonawcy, a w przypadku ustanowienia gwarancji zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi w formie nie pieniężnej zażąda od Wykonawcy zmiany dokumentu gwarancji, jeżeli na skutek dokonanego przeglądu gwarancyjnego termin upływu rękojmi ulegnie zmianie.

4. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad fizycznych przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia zgłoszonych wad.

5. Zakres świadczeń gwarancyjnych obejmuje:

- a) naprawę gwarancyjną w tym bezpłatne usuwanie wszelkich usterek wynikających z ukrytych wad materiałowych lub konstrukcyjnych urządzeń, konserwacja, czyszczenie, okresowa regulacja urządzeń,
- b) zwrot kosztów takiej naprawy zrealizowanej przez zamawiającego w przypadku, gdy dwukrotnie bezskutecznie wzywał Wykonawcę do jej wykonania, wyznaczając termin usunięcia wad
- c) wymiany wadliwego materiału lub urządzenia na wolny od wad po bezskutecznych dwóch naprawach gwarancyjnych,
- d) wszelkie naprawy gwarancyjne nie powodują dodatkowych opłat za transport i dojazd.

6. Organizacja obsługi gwarancyjnej:

a) Wykonawca świadczeń gwarancyjnych:

(należy wpisać dane Wykonawcy – nazwę, adres, telefon, fax)

oświadcza, że w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w § 18 ust.2 umowy nr z dnia wystawi dokument gwarancyjny na wydłużony okres rękojmi i gwarancji jakości.

b) Wykonawca deklaruje, że usługi gwarancyjne podjęte będą w okresie:

- 48 godzin od momentu otrzymania pisemnego zawiadomienia od upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego,
- wymagany czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 14 dni od momentu zgłoszenia

/w przypadku dostawy materiałów i urządzeń termin ten zostanie przyjęty komisyjnie/.

7. Wykonawca oświadcza, że wszelkie czynności określone w niniejszym dokumencie gwarancji w określonych terminach zobowiązuje się wykonać bezpłatnie.

.....dnia.....

.....
podpis Wykonawcy/Wykonawców

RAPORT MIESIĘCZNY

Nr/2019

za okres od-

/raport miesięczny – termin złożenia raportu do 5 dnia następnego miesiąca/

1. Nazwa zadania: /zgodna z umową/ **nr umowy z dnia.**

„.....”

Umowa nr z dnia

2. Imię i nazwisko Inspektora Nadzoru / branża: /zespołu Inspektorów ze wskazaniem koordynatora oraz nr telefonów/

Inspektor Nadzoru: -

3. Imię i nazwisko Kierownika Budowy/ kierowników robót / właściciela firmy /z podaniem branż oraz nr telefonów/.

Kierownik Budowy: -

Kierownik robót: -

4. Koordynator prac po stronie Zamawiającego: Pan

adres mailowy: tel.

5. Termin realizacji zadania:

data podpisania umowy z Wykonawcą robót budowlanych:

termin zakończenia umowy z Wykonawcą robót budowlanych:

rozpoczęcie robót zgodnie z wpisem do dziennika budowy:

6. Stan zaawansowania umowy :

Rozliczenie finansowe :

Wyszczególnienie	Wartość umowy	Kwota zafakturowana do dnia	Kwota do fakturowania za okres sprawozdania	Planowana kwota na przyszły miesiąc

Uwaga: wysokość kwot brutto.

7. Informacje dotyczące zdarzeń na budowie:

7.1. Stan zaawansowania prac: /w ujęciu przedłożonego harmonogramu Wykonawcy – opis robót zaawansowanie procentowe oraz kwotowe/.

Roboty wykonane, odebrane i fakturowane przez Wykonawcę w miesiącu sprawozdawczym:

Element robót	Wartość robót	Roboty wykonane w poprzednich miesiącach kwota	Roboty fakturowane w danym miesiącu kwota	Wartość łączna robót wykonanych na koniec miesiąca	Procent zaawansowania na dany miesiąc
Zgodnie z harmonogram – jako główne działy – pozycje					

- kwoty brutto

Roboty wykonane, odebrane lub nie odebrane ale nie fakturowane przez Wykonawcę w miesiącu sprawozdawczym - przechodzące na przyszły miesiąc, oraz planowany przerób na przyszły miesiąc:

Element robót	Wartość robót	Roboty wykonane w poprzednich miesiącach kwota	Roboty odebrane ale nie fakturowane w danym miesiącu kwota	Roboty wykonane nie odebrane i nie fakturowane w danym miesiącu kwota	Plan do wykonania w przyszłym miesiącu kwota	Kwota łączna planowana do fakturowania w przyszłym miesiącu
Zgodnie z harmonogram – jako główne działy – pozycje						

- kwoty brutto

7.2. Szczegółowy opis wykonanych prac budowlanych w okresie sprawozdania: /wskazać elementy robót z podaniem danych charakterystycznych./

-
-
-

7.3. Zwięzły opis prac budowlanych planowanych do wykonania w przyszłym miesiącu: /w odniesieniu do powyższej tabeli/

-
-



7.4. Dostawy materiałów i urządzeń zrealizowane na plac budowy: /rodzaj i ilość/



7.5. Jakość realizowanych prac: /prac wykonywanych w okresie sprawdzania - w szczególności prac odebranych i zanikających - rozpisac do których się to odnosi/



7.6. Zgodność prac z wydanym Projektem i zleconym zakresem: /pod kątem formalno – prawnym, jak również wbudowanych materiałów i urządzeń z określeniem czy zastosowano materiały/urządzenia równoważne czy zgodne z projektem/



7.7. Udział w odbiorach częściowych: /należy wskazać jakie roboty zostały odebrane i czy są spisane protokoły odrębne, w tym informacja o robotach zanikających które odebrano/.



7.8. Zidentyfikowane ryzyka: /w ocenie Wykonawcy które mają wpływ na realizację zadania lub jakość robót - zależne od uczestników procesu, czy też osób trzecich/.



7.9. Zagrożenia dotyczące terminowej realizacji: /w ocenie Wykonawcy zależne od uczestników procesu budowanego ze wskazaniem rozwiązań zaradczych/



7.10. BHP: /stan, zastrzeżenia, zalecenia, uwagi co do niewypełniania poleceń przez Wykonawcę, ze wskazaniem dat: polecenia wykonania usunięcia uchybień i faktycznego ich wykonania – obowiązkowo wpisy do dziennika budowy/.



-
-

7.11. Spotkania koordynacyjne przeprowadzone na budowie:

Lp.	Data / miejsce	Strony	Zakres spraw
/ budowa / siedziba Inwestora	Inwestor / Kierownik Budowy / Inspektor /właściciel firmy	Omówienie spraw bieżących – np. podpisanie protokołu robót zamiennych; rezygnacja z wykonania

7.12. Załączniki: /np. zdjęcia min. 8 z różnych ujęć w tym w wersji elektronicznej potwierdzającej postęp prac – należy przekazać Zamawiającemu/

-
-
-

Raport sporządził:

.....

Data i podpis

Uwaga:

Raport w oryginale należy dostarczyć do dnia 5 każdego miesiąca na kancelarię Urzędu Miejskiego w Kozienicach.