



**Kamienna
Góra**
Tajemnicze Pogranicze

ZIF.271.29.2023

Specyfikacja Warunków Zamówienia

Dla zadania pn.:

Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury

Zamawiający: Gmina Miejska Kamienna Góra

Plac Grunwaldzki 1

58-400 Kamienna Góra

Zatwierdzam:

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią niniejszej SWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nieodpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Miejska Kamienna Góra

Plac Grunwaldzki 1

58-400 Kamienna Góra

Telefon: (75) 64 55 110

E-mail: zamowienia@kamiennagora.pl

Strona internetowa prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/pn/kamiennagora>

Na tej stronie udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

II. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Zamawiający zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuje że:
 - 1.1. administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miasta Kamienna Góra jest Burmistrz Miasta Kamienna Góra z siedzibą w Kamiennej Górze (58-400) przy Placu Grunwaldzkim 1;
 - 1.2. z administratorem można się skontaktować poprzez adres e-mail: iod@kamiennagora.pl lub pisemnie na adres siedziby administratora;
 - 1.3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 1.4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zmianami), dalej „Ustawa”;
 - 1.5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 Ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały okres obowiązywania umowy;
 - 1.6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach Ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 1.7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
2. Posiada Pani/Pan:
 - 2.1. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - 2.2. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - 2.3. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - 2.4. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
3. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - 3.1. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - 3.2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - 3.3. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zmianami), dalej „Ustawa”.

IV. INFORMACJA, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI

1. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
2. Negocjacje treści oferty:
 - 2.1. nie mogą prowadzić do zmiany treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej SWZ),
 - 2.2. dotyczyć mogą wyłącznie tych elementów treści oferty, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert,
 - 2.3. będą miały charakter poufny.
3. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z możliwości prowadzenia negocjacji:
 - 3.1. zaprosi on jednocześnie Wykonawców do negocjacji ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, jeżeli nie podlegały one odrzuceniu (Wykonawcy nie mają obowiązku uczestniczenia w negocjacjach),
 - 3.2. w zaproszeniu do negocjacji wskaże miejsce, termin i sposób prowadzenia negocjacji, a także kryteria oceny ofert, w ramach których będą prowadzone negocjacje w celu ulepszenia treści oferty,
 - 3.3. poinformuje on równocześnie wszystkich Wykonawców, których oferty złożone w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu nie zostały odrzucone, o zakończeniu negocjacji oraz zaprosi ich do składania ofert dodatkowych (Wykonawcy nie mają obowiązku składania ofert dodatkowych).
4. Wykonawca może złożyć ofertę dodatkową, która zawiera nowe propozycje w zakresie treści oferty podlegających ocenie w ramach kryteriów oceny ofert wskazanych przez Zamawiającego w zaproszeniu do negocjacji.
5. Oferta dodatkowa nie może być mniej korzystna w żadnym z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.
6. Oferta przestaje wiązać Wykonawcę w zakresie, w jakim złoży on ofertę dodatkową zawierającą korzystniejsze propozycje w ramach każdego z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji.
7. Oferta dodatkowa, która jest mniej korzystna w którymkolwiek z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, podlega odrzuceniu.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości ograniczenia liczby Wykonawców, których zaprosi do negocjacji ofert.
9. W przypadku, gdy Zamawiający nie skorzysta z możliwości prowadzenia negocjacji, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród niepodlegających odrzuceniu ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.
10. Wymagania dotyczące sporządzenia i przekazywania oferty określone w niniejszej SWZ mają odpowiednie zastosowanie do oferty dodatkowej.
11. W zakresie nieuregulowanym niniejszą SWZ zastosowanie mają przepisy Ustawy.

V. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury. Zadanie obejmuje: przebudowę i budowę drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej, przebudowę ul. Legnickiej, remont ul. Towarowej, remont i przebudowę ul. Józefa Lompy, remont i renowację mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. Józefa Lompy, remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr, rozbiórki i budowę kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej oraz zaprojektowanie i budowę zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi.
2. Przedmiot zamówienia szczegółowo opisany jest w **Załączniku nr 8** niniejszej specyfikacji warunków zamówienia.

3. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w **Załączniku nr 9** niniejszej specyfikacji warunków zamówienia.
4. **Zadanie inwestycyjne dofinansowane jest ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych Edycja 2.**
5. Zamawiający, na podstawie art. 95 Ustawy, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1465) osób wykonujących następujące czynności:
 - 5.1. roboty rozbiórkowe starych nawierzchni,
 - 5.2. roboty ziemne,
 - 5.3. układanie warstw konstrukcyjnych i nawierzchni asfaltowej,
 - 5.4. układanie warstw konstrukcyjnych i nawierzchni z kostki betonowej,
 - 5.5. przebudowa lub budowa sieci sanitarnych,
 - 5.6. budowa lub przebudowa oświetlenia ulicznego,
 - 5.7. wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
 - 5.8. rozbiórka starych, zniszczonych obiektów mostowych wraz z podporami,
 - 5.9. montaż nowej konstrukcji kładki pieszo – jezdnej,
 - 5.10. wykonanie robót murowych,
 - 5.11. wykonywanie prac naprawczych na obiektach mostowych,
 - 5.12. prace porządkowe.
6. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane w pkt. 5. SWZ czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 6.1. Żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 6.2. Żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia ww. wymogów,
 - 6.3. Przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
7. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca, na każde wezwanie Zamawiającego i terminie w tym wezwaniu określonym, przedłoży według wyboru Zamawiającego wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w pkt. 5. w trakcie realizacji zamówienia:
 - 7.1. Oświadczenie zatrudnionego pracownika zawierające informacje, w szczególności imię i nazwisko, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków;
 - 7.2. Oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w pkt. 5. Oświadczenie to powinno zawierać: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę, okresu zatrudnienia i wymiaru etatu oraz podpis osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 7.3. Poświadczona za zgodność z oryginałem kopia umów o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy oświadczenie, o którym mowa w ppkt. 7.2. SWZ. Kopia umowy o pracę winna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L rok 2016 nr 119 poz. 1 z 04.05.2016) tj. w szczególności bez adresów, numerów PESEL. Informacje takie jak: imię i nazwisko pracownika, data zawarcia umowy, wymiar etatu, rodzaj umowy o pracę nie podlegają anonimizacji i muszą być możliwe do zidentyfikowania;
 - 7.4. Zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 7.5. 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 o ochronie danych osobowych.

8. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów określonych powyżej Zamawiający będzie traktował jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie stosunku pracy i będzie podstawą do naliczania kar umownych w wysokości określonej w Projektowanych postanowieniach umowy.

VI. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zadanie, będące przedmiotem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, realizowane jest z dofinansowaniem w ramach programu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych. Regulamin oraz promesa wstępna programu zakładają ogłoszenie postępowania zakupowego w celu wyboru wykonawcy inwestycji w terminie nie dłuższym niż 9 miesięcy od dnia udostępnienia promesy przez BGK. Z treści wyżej wymienionych dokumentów wynika, że zadania składające się na przedmiot wniosku o dofinansowanie, tutaj: przebudowa ul. Lipowej, ul. Legnickiej, remont ul. Towarowej, remont i przebudowa ul. J. Lompy, remont mostu przy ul. J. Lompy, remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr, przebudowa mostu nad rzeką Bóbr przy ul. Wiejskiej oraz zaprojektowanie i budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi, muszą być udzielone w ramach jednego postępowania.
3. Podział zamówienia niesie za sobą ryzyko braku ofert na jedną lub kilka części, przedłużenia się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, powstania rozbieżności czasowych w rozstrzygnięciu poszczególnych części. W konsekwencji może dojść do sytuacji, gdzie wybór najkorzystniejszej oferty oraz zawarcie umów na poszczególne części może odbyć się w różnych terminach lub w najbardziej pesymistycznym wariantcie do unieważnienia części postępowań z powodu braku ofert. Powyższe oznaczałoby niemożność spełnienia wymagań określonych w regulaminie programu Polski Ład: „jeden wniosek (promesa) = jedno postępowanie o udzielenie zamówienia” i w konsekwencji utratę dofinansowania przez Zamawiającego.
4. Nie bez znaczenia dla braku podziału zamówienia na części pozostaje kwestia dotycząca rozliczeń i płatności na rzecz Wykonawców, biorąc pod uwagę założenia programu co do wypłaty środków z promesy. Zgodnie z promesą wstępną wypłata środków, w przypadku inwestycji realizowanych w okresie dłuższym niż 12 miesięcy na podstawie więcej niż jednej umowy, nastąpi w trzech transzach, każdorazowo po zakończeniu określonego etapu: pierwsza w wysokości nie wyższej niż 20% dofinansowania, druga w wysokości nie wyższej niż 30% dofinansowania, trzecia w wysokości pozostałej do zapłaty kwoty dofinansowania po zakończeniu realizacji całej inwestycji. W przypadku podziału zamówienia na części terminy realizacji poszczególnych zadań mogą być różne z uwagi na zakres prac. Wykonawcy, którzy wcześniej wykonają swoją część i nie „załapią się” na wypłatę w ramach pierwszej lub drugiej transzy środków zmuszeni będą do oczekiwania na zakończenie ostatniego, najdłużej realizowanego zadania i na wypłatę należnych im środków po rozliczeniu całości inwestycji. Powyższe może wydatnie przyczynić się do ograniczenia kręgu podmiotów zainteresowanych udziałem w postępowaniu z uwagi na trudne do przewidzenia założenia dotyczące płatności ze strony Zamawiającego.

VII. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT. 7 I 8 USTAWY

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt. 7 i 8 Ustawy.

VIII. INFORMACJA DOTYCZĄCA OFERT WARIANTOWYCH, UMOWY RAMOWEJ, AUKCJI ELEKTRONICZNEJ, KATALOGÓW ELEKTRONICZNYCH

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
4. Zamawiający nie wymaga i nie dopuszcza złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

IX. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: **do 24 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.**

X. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 Ustawy, Wykonawcę wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa:
 - 1.1. w art. 108 ust. 1 Ustawy,
 - 1.2. w art. 109 ust. 1 pkt 4 Ustawy, tj. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
2. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

XI. INFORMACJE O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1.1. Zdolności do występowania w obrocie gospodarczym – **nie dotyczy.**
 - 1.2. Uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – **nie dotyczy.**
 - 1.3. Sytuacji ekonomicznej lub finansowej – **Wykonawca spełni warunek udziału w postępowaniu, jeżeli wykaze, że posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę nie mniejszą niż 4 000 000,00 zł (słownie: cztery miliony złotych);**
 - 1.4. Zdolności technicznej lub zawodowej: **Wykonawca spełni warunek udziału w postępowaniu, jeżeli wykaze, że:**
 - a) **w okresie ostatnich pięciu (5) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności gospodarczej jest krótszy – w tym okresie, zrealizował należycie co najmniej 2 (dwa) zadania polegające na budowie lub przebudowie drogi o nawierzchni asfaltowej i o wartości min. 2 mln zł (słownie: dwa miliony złotych) każde zadanie oraz co najmniej 1 (jedno) zadanie polegające na budowie lub przebudowie obiektu mostowego o konstrukcji stalowej lub stalowo – żelbetowej i o rozpiętości minimum 15 m;**

Pod pojęciem „obiekt mostowy” Zamawiający rozumie budowlę przeznaczoną do przeprowadzenia drogi, samodzielnego ciągu pieszego lub pieszo – rowerowego, szlaku wędrowek zwierząt dziko żyjących lub innego rodzaju komunikacji gospodarczej nad przeszkodą terenową, a w szczególności: most, wiadukt, estakadę, kładkę;
 - b) **dysponuje osobą pełniącą funkcję kierownika budowy dla dróg posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności drogowej bez ograniczeń oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;**
 - c) **dysponuje osobą pełniącą funkcję kierownika budowy dla mostów posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności mostowej bez ograniczeń oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;**
 - d) **dysponuje osobą pełniącą funkcję kierownika robót posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;**
 - e) **dysponuje osobą pełniącą funkcję kierownika robót posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń w zakresie, sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;**
 - f) **dysponuje osobą pełniącą funkcję projektanta posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej oraz będąca członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;**
 - g) **dysponuje osobą pełniącą funkcję projektanta posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej**

w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;

h) dysponuje osobą pełniącą funkcję projektanta posiadającą wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz będącą członkiem właściwej terytorialnie Izby Inżynierów Budownictwa;

Zamawiający dopuszcza sytuację, w której ta sama wskazana przez Wykonawcę do realizacji zamówienia osoba będzie pełniła funkcję projektanta i/lub kierownika robót określonej branży lub różnych branż, jeżeli posiada stosowne uprawnienia.

Osoby odpowiedzialne za kierowanie robotami budowlanymi muszą posiadać uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie odpowiadające wymaganiom określonym w ustawie – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zmianami) lub odpowiadające im ważne uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz odpowiadające wymaganiom określonym w ustawie o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 551). W przypadku uprawnień budowlanych wydanych na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów – uprawnienia muszą obejmować zakres w odpowiedniej branży.

W przypadku, gdy Wykonawca wykazuje osoby, które nabyły kwalifikacje wymagane do wykonywania działalności w budownictwie poza terytorium RP, osoby te muszą posiadać decyzje o uznaniu kwalifikacji zawodowych w danej branży budowlanej zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 334) lub posiadać prawo do świadczenia usług transgranicznych zgodnie z ustawą z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 551).

2. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający może, na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
3. Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, będzie spełniony, jeżeli co najmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje roboty budowlane, dostawy lub usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane.
4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
5. W przypadku, o którym mowa w pkt. 3 i 4 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w tym spółki cywilne, zobowiązani są dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynikać będzie, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3** do SWZ.
6. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór zobowiązania stanowi **Załącznik nr 4** do SWZ.
7. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w pkt. 6 musi potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotem udostępniającym zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określać w szczególności:
 - 7.1. Zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
 - 7.2. Sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
 - 7.3. Czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

8. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
9. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za udostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
10. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzą spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w określonym terminie zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
11. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
12. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu nastąpi w myśl zasady spełnia/nie spełnia.

XII. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

1. Podmiotowe środki dowodowe wymagane przez Zamawiającego to:
 - 1.1. **Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem,**
 - 1.2. **Wykaz robót budowlanych wykonanych przez Wykonawcę nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz dowody określające, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty – wzór: Załącznik nr 6 do SWZ.**
 - 1.3. **Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - wzór: Załącznik nr 5 do SWZ;**
 - 1.4. **Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w Rozdziale XV, pkt 7, ppkt 7.4. SWZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego – wzór: Załącznik nr 7 do SWZ.**
2. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w ppkt.1.1. ÷ 1.4., aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
3. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający może na każdym etapie postępowania, wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
4. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia o braku podstaw wykluczenia i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wezwie Wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba, że oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia o braku podstaw wykluczenia i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

6. Jeżeli złożone przez Wykonawcę oświadczenie o braku podstaw wykluczenia i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
7. Zamawiający nie wezwie do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu Ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 57), o ile Wykonawca wskaże w oświadczeniu, o którym mowa w Rozdziale XV, pkt. 7 ppkt. 7.4. SWZ, dane umożliwiające dostęp do tych środków.

XIII. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl dalej: „Platforma”, pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/kamiennagora>.
2. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w SWZ.
3. Funkcjonalność Platformy gwarantuje złożenie przez Wykonawcę w postępowaniu zaszyfrowanej oferty wraz z załącznikami, w sposób uniemożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert.
4. W toku prowadzonego postępowania komunikacja między Wykonawcami a Zamawiającym, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane będą za pośrednictwem Platformy i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego”, po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
5. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w postaci elektronicznej za pośrednictwem platformy do konkretnego Wykonawcy.
6. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości przesłanych przez Zamawiającego bezpośrednio na Platformie, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
7. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo – aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie, tj.:
 - 7.1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - 7.2. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - 7.3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa inna niż Internet Explorer,
 - 7.4. włączona obsługa JavaScript,
 - 7.5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - 7.6. szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.,
 - 7.7. oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

8. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
 - 8.1. akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej [pod linkiem](#) w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
 - 8.2. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](#).
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu.
10. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
11. Dodatkowe zalecenia
 - 11.1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**.
 - 11.2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip , .7Z.
 - 11.3. Wśród rozszerzeń powszechnych a **niewymienionych** w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 2247) występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
 - 11.4. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max. 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max. 5MB.
 - 11.5. W przypadku stosowania przez Wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
 - a) ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES,
 - b) pliki w innych formatach niż .pdf zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym,
 - c) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
 - 11.6. Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
 - 11.7. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
 - 11.8. Zaleca się, aby komunikacja z Zamawiającym odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość do zamawiającego”, nie za pośrednictwem adresu email.
 - 11.9. Ofertę należy przygotować z należytą starannością i odpowiednim wyprzedzeniem w stosunku do czasu wyznaczonego na składanie ofert/wniosków.
 - 11.10. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
 - 11.11. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
 - 11.12. Zamawiający zaleca, aby **nie wprowadzać** jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików, co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
12. Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, email: zamowienia@kamiennagora.pl.

13. Zamawiający dopuszcza możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej, na adres email zamowienia@kamiennagora.pl.

XIV. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ W WYKONAWCAMI

1. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami:

1.1. Katarzyna Kwiatkowska.

XV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta składana elektronicznie musi być sporządzana w języku polskim i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
2. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub podpisu zaufanego lub podpisu osobistego.
3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w postaci elektronicznej poprzez podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
4. Oferta powinna być:
 - 4.1. sporządzona z wykorzystaniem wzoru: **Załącznik nr 1** do SWZ,
 - 4.2. złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
 - 4.3. podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
5. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymogi określone w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014.
6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
7. Do oferty należy dołączyć:
 - 7.1. w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania – odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacja o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru,
 - 7.2. jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w ppkt. 7.1. – pełnomocnictwo lub inny dokument (np. akt powołania na stanowisko prezesa zarządu, członka zarządu spółki lub, w przypadku spółek działających w systemie *common law*, członka rady dyrektorów, a także umowa spółki cywilnej lub uchwała jej wspólników, wskazująca jednego ze wspólników jako umocowanego do reprezentowania spółki) potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy,
 - 7.3. pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - 7.4. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – wzór: **Załącznik nr 2** do SWZ.
8. Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie, o którym mowa w ppkt. 7.4., aktualne na dzień składania ofert. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełniania warunków

udziału w postępowaniu, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.

9. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ppkt. 7.4., składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
10. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem o którym mowa w ppkt. 7.4., także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
11. Oferta oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu muszą być złożone w oryginale.
12. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie jak składana oferta (tj. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - prawo o notariacie (tekst jednolity Dz.U. z 2022 r. poz. 1799 ze zmianami), które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
13. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy złożyć w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
14. Pełnomocnictwo, dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, oświadczenie wraz z plikami stanowiącymi ofertę Wykonawca winien skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).
15. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w pkt. 7 ppkt. 7.1., jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych środków w składanych dokumentach (np. NIP, REGON, KRS, adres strony internetowej, np. KRS, CEIDG).
16. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku. Na platformazakupowa.pl w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 Ustawy.
17. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB, natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

XVI. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami (załącznikami) należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/kamiennagora> w zakładce dedykowanej postępowaniu w terminie do dnia **31 października 2023 roku**, do godz. **09:00**.
2. Po wypełnieniu Formularza składania oferty/wniosku i dołączeniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
3. Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl,

Wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno.

4. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku „Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
5. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty opisano w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
6. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.
7. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.

XVII. TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **31 października 2023 roku**, o godz. **09:05**.
2. Otwarcie ofert odbywa się bez udziału Wykonawców. Dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert na stronie prowadzonego postępowania.
3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania na platformazakupowa.pl informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 4.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 4.2. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.Informacja zostanie opublikowana w sekcji „Komunikaty”.
5. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
6. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XVIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **29 listopada 2023 roku**.
2. W przypadku, gdy wybór oferty najkorzystniejszej nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w SWZ, Zamawiający przez upływem terminu związania ofertą zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego, tj. wyrażonego przy użyciu wyrazów, cyfr lub innych znaków pisarskich, które można odczytać i powielić, oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

XIX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający nie wymaga od Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wniesienia wadium.

XX. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. Całkowita cena oferty brutto musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SWZ oraz obejmować wszystkie koszty, jakie doświadczony Wykonawca powinien przewidzieć do poniesienia z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w szczególności wszelkie koszty związane z realizacją zadania niezbędne do jego prawidłowego wykonania wynikające z opisu przedmiotu zamówienia, projektowanych postanowień umowy oraz załączników, m.in. koszty:
 - 1.1. wykonania robót budowlanych,
 - 1.2. utrzymania placu budowy,

- 1.3. wywozu i utylizacji odpadów,
 - 1.4. dostaw materiałów oraz ich magazynowania, zabezpieczenia, ubezpieczenia włączając straty i transport na budowę,
 - 1.5. prób, nadzorów i odbiorów,
 - 1.6. kredytów związanych z koniecznością finansowania zadania,
 - 1.7. sprzętu i maszyn, ich dostaw, utrzymania, zasilania, zużycia mediów dla potrzeb wykonania robót objętych zamówieniem,
 - 1.8. wszelkich prac i materiałów pomocniczych,
 - 1.9. przeglądów gwarancyjnych,
 - 1.10. usuwania wad i usterek wynikłych w trakcie odbiorów i przeglądów,
 - 1.11. ogólne przedsiębiorstwa, narzutów, zysku, podatków,
 - 1.12. opłat i odszkodowań za szkody i straty wynikłe w związku z realizowanymi robotami,
 - 1.13. inne niż wyżej wymienione, a niezbędne do poniesienia w celu realizacji zamówienia oraz spełnienia wymagań dodatkowych wynikających z zapisów SWZ.
2. Cena oferty stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za realizację całego przedmiotu zamówienia i co do zasady nie będzie podlegała zmianom w okresie realizacji umowy. Wynagrodzenie ryczałtowe dla przedmiotowego zamówienia stanowi niezmiennie zaspokojenie roszczenia przyjmującego zamówienie (tj. Wykonawcy), na podstawie treści złożonej oferty, o wynagrodzenie za wykonany przedmiot umowy (zamówienie). **Poza wyjątkami dotyczącymi zmiany wysokości wynagrodzenia określonymi przez Zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy**, wynagrodzenie ryczałtowe pozostaje niezmiennie nie tylko wówczas, gdy w czasie składania ofert nie można było przewidzieć wszystkich kosztów i pełnego zakresu robót budowlanych, ale również wówczas, gdy okoliczności te dałyby się przewidzieć, lecz strona składająca ofertę jako oświadczenie woli wykonania przedmiotu zamówienia, nie uwzględniła ich w dostatecznej mierze, bowiem Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca składając ofertę (oświadczenie woli wykonania dzieła za określoną cenę) działa jako profesjonalista w zakresie ubiegania się o zamówienie objęte przedmiotem zamówienia.
3. W Formularzu oferty Wykonawca zobowiązany będzie podać cenę brutto w rozbiciu na zadania ujęte w kalkulacji ceny. Suma cena brutto za realizację poszczególnych zadań musi odpowiadać cenie brutto oferty wskazanej w pkt. 4 Formularza oferty.
4. Podana w Formularzu oferty cena ryczałtowa (łącznie z podatkiem od towarów i usług) musi być podana i wyliczona w **PLN** w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
5. Jeżeli złożona oferta powodować będzie powstanie obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do oferowanej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca składając ofertę jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
6. *UWAGA! Udostępnione przez Zamawiającego przedmiary stanowią jeden z elementów opisu przedmiotu zamówienia. Zamawiający zastrzega, że przy kalkulowaniu ceny oferty Wykonawca winien wziąć pod uwagę całość opisu przedmiotu zamówienia. Ryzyko oszacowania i złożenia oferty jedynie na podstawie przedmiarów obciąża w całości Wykonawcę.*

XXI. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

cena oferty (brutto)	- znaczenie 60%
okres gwarancji na wykonane roboty budowlane	- znaczenie 40%
2. Ocena ofert będzie się odbywała wg następujących zasad:
W kryterium „cena” (Kc) Komisja Przetargowa dokona oceny punktowej każdej z ofert zgodnie z formułą:

$$K_c = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

W kryterium „Okres gwarancji na wykonane roboty budowlane” (Kg) oferta może uzyskać maksymalnie 40 punktów. Ocena zostanie dokonana na podstawie okresu gwarancji na wykonane roboty budowlane, w tym na zastosowane materiały, wyroby budowlane, konstrukcje i urządzenia, wskazanego przez Wykonawcę w Ofercie. Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 36 miesięcy. Każde dodatkowe 6 miesięcy gwarancji powyżej wymaganego 36 miesięcznego okresu będzie premiowane przez Zamawiającego. Przyjmuje się, że punkty w tym kryterium będą przyznawane następująco:

- 36 miesięcy (wymagane) – 0 punktów
- 42 miesiące – 10 punktów
- 48 miesięcy – 20 punktów
- 54 miesiące – 30 punktów
- 60 miesięcy – 40 punktów

Niepodanie przez Wykonawcę okresu gwarancji skutkować będzie odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 Ustawy.

Ocena punktowa będzie wyrażona liczbą zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku.

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą ilość punktów w wyniku następującego działania:

$$K = K_c + K_g$$

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w Ustawie oraz w SWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

3. Jeżeli nie można będzie dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawiać będzie taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych.
4. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą w terminie związania ofertą określonym w SWZ.
5. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem oferty najkorzystniejszej, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
6. W przypadku niewyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 5, oferta podlega odrzuceniu, a Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

XXII. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY.

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, określone zostały w **Załączniku nr 9** do SWZ.

XXIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przed zawarciem umowy, w wysokości **3% ceny całkowitej (brutto)** podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub kilku następujących formach:
 - 2.1. Pieniądzu,
 - 2.2. Poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 2.3. Gwarancjach bankowych,
 - 2.4. Gwarancjach ubezpieczeniowych,

- 2.5. Poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 462).
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach określonych w art. 450 ust. 2 Ustawy.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany jest wpłacić przelewem na konto Zamawiającego nr 51 1020 5226 0000 6302 0627 3652 w PKO BP SA. Na przelewie należy umieścić informację: „Zabezpieczenie: Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury - ZIF.271.29.2023”.
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu, Zamawiający przechowa je na oprocentowanym rachunku bankowym.
6. Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie innej niż pieniężna winno wynikać, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci na rzecz Zamawiającego, w terminie maksymalnie 30 dni od pisemnego żądania, kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie Zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, niezależnie od kwestionowania czy zastrzeżeń Wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie Zamawiającego jest uzasadnione czy nie.
7. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zobowiązania najpóźniej na 30 dni przed upływem ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmieni formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

XXIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią **Załącznik nr 9** do SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu stosowną umowę regulującą współpracę tych podmiotów.
3. Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 3.1. Wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - 3.2. Przedłożenia harmonogramu rzeczowo – finansowego, z kwotą odpowiadającą cenie całkowitej podanej w ofercie i przy uwzględnieniu zasad finansowania określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.
4. Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie Urzędu Miasta: 58-400 Kamienna Góra, Plac Grunwaldzki 1, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

XXV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy.
2. Odwołanie przysługuje na:
 - 2.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienia umowy,
 - 2.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Ustawy.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego

przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.

5. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” Ustawy.

XXVI. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą wyłonionym do wykonania zamówienia prowadzone będą wyłącznie w polskich złotych (PLN).
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia.
3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu, z zastrzeżeniem przypadków, gdy przepisy Ustawy stanowią inaczej.
4. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań.
5. Zamawiający informuje, że na podstawie przepisu art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 ze zmianami), wykluczy z postępowania Wykonawcę ubiegającego się o udzielenie zamówienia wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia.
6. W zakresie nieuregulowanym Ustawą lub niniejszą SWZ w odniesieniu do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 roku w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415 ze zmianami) oraz przepisy Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).
7. W sprawach nieuregulowanych stosuje się zapisy Ustawy.

XXVII. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
3. Załączniki nr 3 – Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
4. Załącznik nr 4– Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby
5. Załącznik nr 5 – Wykaz osób
6. Załącznik nr 6 – Wykaz robót
7. Załącznik nr 7 - Oświadczenie o aktualności informacji
8. Załącznik nr 8 – Opis przedmiotu zamówienia
9. Załącznik nr 9 – Projektowane postanowienia umowy

Formularz oferty

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023**

2. Zamawiający:

Gmina Miejska Kamienna Góra
Plac Grunwaldzki 1
58-400 Kamienna Góra

3. Oferta złożona przez:

Zarejestrowana nazwa Wykonawcy¹ /Pełnomocnika podmiotów występujących wspólnie¹:

Zarejestrowany adres Wykonawcy¹ /Pełnomocnika podmiotów występujących wspólnie¹:

ulica: _____ nr: _____

kod: _____ miejscowość: _____

województwo: _____ tel.: _____

e-mail.: _____

NIP: _____ REGON: _____ KRS: _____

Do kontaktów z Zamawiającym w czasie trwania postępowania o udzielenie zamówienia wyznaczamy:

Pana/Panią _____, tel. _____, e-mail: _____

Zarejestrowana nazwa Partnera podmiotów występujących wspólnie¹:

Zarejestrowany adres Partnera podmiotów występujących wspólnie

ulica: _____ nr: _____

kod: _____ miejscowość: _____

województwo: _____ tel.: _____

e-mail.: _____

NIP: _____ REGON: _____ KRS: _____

itd.

4. Oferujemy wykonanie zamówienia polegającego na poprawie dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury, opisanego szczegółowo w Załączniku nr 8 do SWZ za cenę brutto: _____ zł (słownie: _____).

Cena brutto wynika z poniższej kalkulacji:

Lp.	Wyszczególnienie (zadanie)	Cena brutto za realizację zadania
1.	Zadanie 1: Przebudowa i budowa drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej w Kamiennej Górze	_____ zł
2.	Zadanie 2: Przebudowa ul. Legnickiej w Kamiennej Górze	_____ zł
3.	Zadanie 3: Remont ul. Towarowej w Kamiennej Górze	_____ zł
4.	Zadanie 4: Remont i przebudowa ul. J. Lompy w Kamiennej Górze	_____ zł
5.	Zadanie 5: Remont i renowacja mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. J. Lompy w Kamiennej Górze	_____ zł
6.	Zadanie 6: Remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr w Kamiennej Górze	_____ zł
7.	Zadanie 7: Rozbiórka i budowa kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze	_____ zł
8.	Zadanie 8: Budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi realizowana w formule „zaprojektuj i wybuduj”	_____ zł
ŁĄCZNIE		_____ zł Suma wierszy 1÷8 przenieść do pkt. 4 Formularza oferty

5. Oświadczamy, że przyjmujemy termin realizacji zamówienia wynoszący: **do 24 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.**
6. Oświadczamy, że na wykonane i odebrane roboty budowlane udzielamy gwarancji wynoszącej:
- 36 miesięcy** (minimum) licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu odbioru robót
- 42 miesiące** licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu odbioru robót
- 48 miesięcy** licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu odbioru robót
- 54 miesiące** licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu odbioru robót
- 60 miesięcy** licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania protokołu odbioru robót
- Należy postawić znak „X” przy właściwym polu „”
7. Oświadczamy, że przyjmujemy terminy płatności faktur określone w Projektowanych postanowieniach umowy – Załącznik nr 9 do specyfikacji warunków zamówienia.
8. Oświadczamy, że:
- Roboty budowlane stanowiące przedmiot zamówienia wykonamy siłami własnymi²
 - Podwykonawcy (om) powierzony zostanie następujący zakres prac: _____
 - Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom _____
 - Nazwa podwykonawcy lub podwykonawców (o ile jest znana): _____
a pozostałą część wykonamy siłami własnymi²

9. Oświadczamy, że:

- 9.1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia i akceptujemy bez zastrzeżeń i ograniczeń oraz w całości jej warunki, w tym „Projektowane postanowienia umowy” przedstawione w Załączniku nr 9 do specyfikacji warunków zamówienia.
- 9.2. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.
- 9.3. W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązujemy się zawrzeć w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 9.4. Rodzaj prowadzonej przez nas działalności gospodarczej to:
- mikroprzedsiębiorstwo^{1,3}
 - małe przedsiębiorstwo^{1,3}
 - średnie przedsiębiorstwo^{1,3}
 - jednoosobowa działalność gospodarcza¹
 - osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej¹
 - inny rodzaj¹: _____ (wskazać jaki)

10. Informujemy, że⁵:

- wybór oferty **nie prowadzi** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług;
- wybór oferty **prowadzi** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, jednocześnie wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz ich wartość bez podatku⁵

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi	Wartość bez kwoty podatku	Stawka podatku VAT, która będzie miała zastosowanie

11. W przypadku gdyby nasza firma została wybrana do realizacji zamówienia, zobowiązujemy się do dopełnienia formalności, o których mowa w Rozdziale XXIV Informacja o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od podpisania umowy z naszej winy.
12. Informacje o umocowaniu osób działających w imieniu Wykonawcy można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych¹, tj.:
- bazy Krajowego Rejestru Sądowego dostępnej na stronie internetowej <https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/index.html>
 - bazy Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej na stronie internetowej <https://aplikacja.ceidg.gov.pl/CEIDG/CEIDG.Public.UL/Search.aspx>
 - _____ (jeśli dotyczy to wskazać adres strony internetowej innej bazy danych)
13. W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości odpowiadającej 3% ceny całkowitej brutto, określonej w pkt. 4. niniejszego formularza. Zabezpieczenie wniesione zostanie w formie _____ (wskazać formę)
14. Wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu:

TAK¹

NIE¹

¹ niepotrzebne skreślić

² niepotrzebne skreślić UWAGA! Wypełniając część dotyczącą podwykonawstwa należy wskazać części zamówienia, których wykonanie będzie powierzone podwykonawcy i podać nazwy firm tych podwykonawców

³ mikroprzedsiębiorstwo zatrudnia mniej niż 10 pracowników oraz jego roczny obrót nie przekracza 2 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln euro, małe przedsiębiorstwo zatrudnia mniej niż 50 pracowników oraz jego roczny obrót nie przekracza 10 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln euro, średnie przedsiębiorstwo zatrudnia mniej niż 250 pracowników oraz jego roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln euro; niepotrzebne skreślić

⁴ właściwe zaznaczyć

⁵ dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku: wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt. 7 ustawy o podatku od towarów i usług, importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

Wraz z ofertą składamy następujące załączniki: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA I SPEŁNIANIU
WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**Zadanie: Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę
i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023**

nazwa i adres Wykonawcy

OŚWIADCZAM, ŻE NA DZIEŃ SKŁADANIA OFERT:

I. nie podlegam wykluczeniu na podstawie przesłanek określonych w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych¹⁾

II. zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ____ ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (należy podać podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 oraz art. 109 ust. 1 pkt. 4)¹⁾

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, podjąłem następujące środki naprawcze: _____

¹⁾należy wybrać właściwe

III. nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 ze zmianami)

IV. Spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w zakresie:

1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;
2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
4. zdolności technicznej lub zawodowej.

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów²⁾:

1. _____ w zakresie _____

2. _____ w zakresie _____

²⁾uzupełnić, jeżeli dotyczy. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia wg wzoru Załącznik nr 4

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy ich przedstawianiu.

Wykonawcy wspólnie
ubiegający się o udzielenie zamówienia (w tym spółki cywilne)

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu NIP/PESEL, KRS/CEIDG)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE
ZAMÓWIENIA**

**składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo
zamówień publicznych
DOTYCZĄCE DOSTAW, USŁUG LUB ROBÓT BUDOWLANYCH, KTÓRE WYKONAJĄ
POSZCZEGÓLNI WYKONAWCY**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „**Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023**” prowadzonego przez Gminę Miejską Kamienna Góra oświadczam, że:

a) Wykonawca¹ _____ *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

b) Wykonawca¹ _____ *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

c) Wykonawca¹ _____ *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi lub roboty budowlane:

¹niepotrzebne skreślić

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY
do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji
zamówienia**

Nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby: _____

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów do dyspozycji Wykonawcy: _____

(nazwa Wykonawcy)

Na potrzeby realizacji zamówienia pod nazwą: **„Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023”**

Oświadczam, że:

- a) udostępniam Wykonawcy swoje zasoby, w następującym zakresie: _____
- b) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów będzie następujący: _____
- c) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący: _____
- d) zrealizuję/nie zrealizuję¹ prace, których wskazane zdolności dotyczą: _____

¹niepotrzebne skreślić

WYKAZ OSÓB SKIEROWANYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie podstawowym na:

Poprawę dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023

OŚWIADCZAM, ŻE:

Przy wykonaniu zamówienia uczestniczyć będą następujące osoby:

Lp.	Kierownik budowy/robót, projektant	Kwalifikacje zawodowe/ uprawnienia	Doświadczenie (lata pracy w charakterze kierownika budowy/ robót, projektanta)	Informacja o podstawie dysponowania osobą (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)
1.	_____ <i>(imię i nazwisko kierownika budowy - specjalność drogowa)</i>	Uprawnienia nr: _____ w specjalności: _____ w zakresie: _____ data uzyskania uprawnień: _____ Izba Inżynierów Budownictwa: _____	_____ <i>(lata pracy)</i>	dysponuję ¹ na podstawie: _____ <i>Wykonawca winien podać podstawę dysponowania</i> <i>(np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</i> lub będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego)
2.	_____ <i>(imię i nazwisko kierownika budowy - specjalność mostowa)</i>	Uprawnienia nr: _____ w specjalności: _____ w zakresie: _____ data uzyskania uprawnień: _____ Izba Inżynierów Budownictwa: _____	_____ <i>(lata pracy)</i>	dysponuję ¹ na podstawie: _____ <i>Wykonawca winien podać podstawę dysponowania</i> <i>(np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</i> lub będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego)
3.	_____ <i>(imię i nazwisko kierownika robót - specjalność instalacyjna sanitarna)</i>	Uprawnienia nr: _____ w specjalności: _____ w zakresie: _____ data uzyskania uprawnień: _____ Izba Inżynierów Budownictwa: _____	_____ <i>(lata pracy)</i>	dysponuję ¹ na podstawie: _____ <i>Wykonawca winien podać podstawę dysponowania</i> <i>(np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</i> lub będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego)

4.	<p>_____</p> <p>(imię i nazwisko kierownika robót – specjalność instalacyjna elektryczna i elektroenergetyczna)</p>	<p>Uprawnienia nr: _____</p> <p>w specjalności: _____</p> <p>w zakresie: _____</p> <p>data uzyskania uprawnień: _____</p> <p>Izba Inżynierów Budownictwa: _____</p>	<p>_____</p> <p>(lata pracy))</p>	<p>dysponuję ¹ na podstawie: _____ Wykonawca winien podać podstawę dysponowania (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</p> <p>lub</p> <p>będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego))</p>
5.	<p>_____</p> <p>(imię i nazwisko projektanta -specjalność drogowa)</p>	<p>Uprawnienia nr: _____</p> <p>w specjalności: _____</p> <p>w zakresie: _____</p> <p>data uzyskania uprawnień: _____</p> <p>Izba Inżynierów Budownictwa: _____</p>	<p>_____</p> <p>(lata pracy))</p>	<p>dysponuję ¹ na podstawie: _____ Wykonawca winien podać podstawę dysponowania (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</p> <p>lub</p> <p>będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego)</p>
6.	<p>_____</p> <p>(imię i nazwisko projektanta - specjalność instalacyjna sanitarna)</p>	<p>Uprawnienia nr: _____</p> <p>w specjalności: _____</p> <p>w zakresie: _____</p> <p>data uzyskania uprawnień: _____</p> <p>Izba Inżynierów Budownictwa: _____</p>	<p>_____</p> <p>(lata pracy))</p>	<p>dysponuję ¹ na podstawie: _____ Wykonawca winien podać podstawę dysponowania (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</p> <p>lub</p> <p>będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego)</p>
7.	<p>_____</p> <p>(imię i nazwisko projektanta – specjalność instalacyjna elektryczna i elektroenergetyczna)</p>	<p>Uprawnienia nr: _____</p> <p>w specjalności: _____</p> <p>w zakresie: _____</p> <p>data uzyskania uprawnień: _____</p> <p>Izba Inżynierów Budownictwa: _____</p>	<p>_____</p> <p>(lata pracy))</p>	<p>dysponuję ¹ na podstawie: _____ Wykonawca winien podać podstawę dysponowania (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło)</p> <p>lub</p> <p>będę dysponował ¹ (Wykonawca winien załączyć do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego))</p>

1) niepotrzebne skreślić

UWAGA!

Zamawiający dopuszcza sytuację, w której ta sama wskazana przez Wykonawcę do realizacji zamówienia osoba będzie pełniła funkcję projektanta i/lub kierownika określonej branży lub różnych branż, jeżeli posiada stosowne uprawnienia.

**WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH 5 LAT PRZED
UPŁYWEM TERMINU SKŁADANIA OFERT**

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne w trybie podstawowym na:

**Poprawę dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont
niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023**

OŚWIADCZAM, ŻE:

w okresie ostatnich 5 lat (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wykonałem następujące roboty budowlane zgodne z wymogiem określonym w Rozdziale XI, pkt 1 ppkt. 1.4. lit. a) SWZ

Lp.	Przedmiot zamówienia (rodzaj i zakres robót budowlanych), miejsce wykonania zamówienia	Wartość (zł) Rozpiętość (m)	Data wykonania: początek (data) koniec (data)	Podmiot na rzecz którego zamówienie wykonano (nazwa, adres)
1	_____ (przedmiot zamówienia) _____ (miejsce wykonania zamówienia)	_____	____ - ____	_____
2	_____ (przedmiot zamówienia) _____ (miejsce wykonania zamówienia)	_____	____ - ____	_____
3	_____ (przedmiot zamówienia) _____ (miejsce wykonania zamówienia)	_____	____ - ____	_____
4	_____ (przedmiot zamówienia) _____ (miejsce wykonania zamówienia)	_____	____ - ____	_____

Do wykazu załączam dowody określające, że wykonane roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności że zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, wystawione przez:

*W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę robót obejmujących szerszy zakres niż wskazany w warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca powinien podać całkowity zakres robót oraz **wyszczególnić zakres robót** adekwatnie do stawianego warunku udziału w postępowaniu*

**OŚWIADCZENIE O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH
W OŚWIADCZENIU O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA I SPEŁNIANIU
WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**Zadanie: Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę
i remont niezbędnej infrastruktury – ZIF.271.29.2023**

nazwa i adres Wykonawcy

OŚWIADCZAM, ŻE:

**informacje zawarte w oświadczeniu o braku podstaw wykluczenia i spełnieniu warunków
udziału w postępowaniu są aktualne w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania
wskazanych przez Zamawiającego.**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest realizacja inwestycji podlegającej na poprawie dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury. Inwestycja obejmuje: przebudowę i budowę drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej, przebudowę ul. Legnickiej, remont ul. Towarowej, remont i przebudowę ul. J. Lompy, remont i renowację mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. J. Lompy, remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr, rozbiórkę i budowę kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej oraz zaprojektowanie i budowę zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi.

Zadanie inwestycyjne dofinansowane jest ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych edycja 2 w wysokości do 95% wartości inwestycji, nie więcej jednak niż do kwoty 9 990 000,00 zł (słownie: dziewięć milionów dziewięćset dziewięćdziesiąt tysięcy złotych). Wkład własny Zamawiającego stanowi co najmniej 5% wartości inwestycji.

Przedmiot zamówienia obejmuje realizację ośmiu (8) zadań, szczegółowo opisanych poniżej:

Zadanie nr 1: Przebudowa i budowa drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 00 00 00 - 7 Roboty budowlane

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 10 00 00 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg

45 23 32 20 - 7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45 31 61 10 - 9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

45 23 21 30 - 2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wód burzowych

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na przebudowie i budowie drogi gminnej w ciągu ulicy Lipowej w Kamiennej Górze, w zakresie wykonania nowej nawierzchni drogi, chodników, zjazdów, miejsc parkingowych, skweru wraz z przebudową oraz rozbudową kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego.

Projektowana przebudowa zakłada likwidację istniejącego skrzyżowania ul. Lipowej z ul. Bohaterów Getta oraz wykonanie nowego wraz z budową odcinka nowej drogi i miejsc parkingowych. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 102/1, 105/13 (z podziału dz. nr 105/10), 106/12 (z podziału dz. nr 106/9), 109/18, 105/11, 106/10, 104/2, 109/17, 95/2, 95/3, 115/1, 116/1, 104/1, obręb ewidencyjny 0003 miasta Kamienna Góra.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w dokumentacji projektowej pn. „Przebudowa i budowa drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej w Kamiennej Górze” opracowanej przez Droway. Inżynieria Drogowa. Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata ul. Główna 34, 58-530 Kowary, stanowiącej załącznik nr 1 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 1, przewiduje się:

- rozbiórkę istniejących konstrukcji elementów drogi,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej drogi wraz z wykonaniem koryta i konstrukcji nośnych,
- wykonanie nowej nawierzchni chodników, parkingów i zjazdów z kostki betonowej wraz z wykonaniem koryta i konstrukcji nośnych,
- wykonanie nowej nawierzchni placu z kostki betonowej ażurowej „eko” wraz z wykonaniem koryta i konstrukcji nośnych,
- wykonanie palisady zbrojonej zabezpieczającej różnicę poziomów gruntu przy projektowanej drodze,
- rozbudowę i przebudowę sieci infrastruktury podziemnej na podstawie uzgodnień branżowych:
 - deszczowej w zakresie odwodnienia drogi oraz kolizji z istniejącą kanalizacją deszczową,
 - wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, w przypadkach konieczności likwidacji kolizji,
 - teletechnicznych i gazowych w przypadkach konieczności likwidacji kolizji,
 - elektroenergetycznych w zakresie usunięcia kolizji z istniejącym słupem oraz w przypadkach konieczności likwidacji pozostałych kolizji,
 - oświetlenia ulicznego w zakresie zmiany lokalizacji istniejących słupów oświetleniowych oraz budowy nowych punktów oświetlenia drogowego, zgodnego z projektowanym układem komunikacyjnym z zastosowaniem opraw kompatybilnych z funkcjonującym w mieście zdalnym systemem zarządzania oświetleniem,

- remont istniejącego odcinka kanalizacji kd 400 o dł. ok. 104 m wraz z wylotem,
- regulację wszystkich istniejących studni i innych urządzeń obcych zlokalizowanych w drodze,
- wykonanie oznakowania drogi według projektu stałej organizacji ruchu,
- zmianę lokalizacji istniejącej wiaty śmietnikowej,
- wycięcie drzew i zieleni kolidującej z projektowanymi elementami zagospodarowania terenu,
- roboty porządkowe terenu wzdłuż jezdni i chodników,
- wykonanie trawników oraz nasadzeń w formie niskich krzewów kwiatowych (np. hortensja bukietowa limelight, melba fraise, polar bear – min. wys. 60 – 80 cm) w ilości 10 szt. w miejscu projektowanego skweru,
- naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z dokumentacji projektowej.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej (czasowej) organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego),
- zabezpieczenie urządzeń istniejących sieci podziemnych pod nadzorem właścicieli sieci,
- ręczne wykonywanie wykopów w pobliżu istniejących obiektów budowlanych oraz uzbrojenia podziemnego pod nadzorem ich dysponentów,
- zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów,
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku rozbiórki istniejących nawierzchni,
- udostępnienie, w miarę możliwości technicznych i technologicznych, dojazdu do istniejących nieruchomości zabudowanych,
- na etapie realizacji inwestycji ograniczenie hałasu m.in. poprzez niedopuszczanie do koncentracji pracy sprzętu ciężkiego oraz wykonywanie robót w porze dziennej,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac należy zapewnić dostęp służbom Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Kamiennej Górze celem kontroli prac jako właściciela i zarządzającego miejską siecią wodno-kanalizacyjną oraz wykonania robót remontowych na tych sieciach.

Na załącznik nr 1 do OPZ składają się:

1. Projekt dla przebudowy i budowy drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej w Kamiennej Górze (PZT, PAB, PT) sporządzony przez Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata, ul. Główna 34, 58-530 Kowary
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiary robót

Zadanie nr 2: Przebudowa ul. Legnickiej w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 00 00 00 - 7 Roboty budowlane

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 10 00 00 - 8 Przygotowanie terenu pod budowę

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg

45 23 32 20 - 7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45 23 21 30 - 2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wód burzowych

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na przebudowie ulicy Legnickiej w Kamiennej Górze, w zakresie wykonania nowej nawierzchni drogi, chodników, zjazdów wraz z przebudową kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego.

Przebudowywany odcinek drogi dotyczy ulicy Legnickiej w kształcie litery „L”, zaczynającej się od skrzyżowania z drogą krajową ul. Legnicką, a kończącej przy ul. Małej. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 38/1, 11, 37/6, 37/4, 39/2 (z podziału dz. nr 39), 68/7, 291/9, 291/1, 27/7, 27/10, 27/10, 9/3, 46/1, 46/8, obręb ewidencyjny 0007 miasta Kamienna Góra.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w dokumentacji projektowej pn. „Przebudowa ul. Legnickiej w Kamiennej Górze” opracowanej przez Droway. Inżynieria Drogowa. Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata ul. Główna 34, 58-530 Kowary, stanowiącej załącznik nr 2 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 2, przewiduje się:

- rozbiórkę istniejących konstrukcji elementów drogi,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej drogi wraz z wykonaniem koryta i konstrukcji nośnych,
- wykonanie nowej nawierzchni chodników i zjazdów z kostki betonowej wraz z wykonaniem koryta i konstrukcji nośnych,
- dostosowanie poziomów projektowanej drogi do poziomów istniejących wjazdów do poszczególnych nieruchomości,
- wykonanie wzmocnienia skarpy w formie palisady zbrojonej oraz geosiatki komórkowej,
- rozbudowę i przebudowę sieci infrastruktury podziemnej na podstawie uzgodnień branżowych:
 - deszczowej w zakresie odwodnienia drogi oraz budowy kolektora wzdłuż drogi krajowej z włączeniem do istniejącej studni na dz. 9/3 obr. 0007 miasta Kamienna Góra,
 - wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, w przypadkach konieczności likwidacji kolizji,
 - teletechnicznych i gazowych w przypadkach konieczności likwidacji kolizji,
 - elektroenergetycznych w zakresie usunięcia kolizji z istniejącym słupem oraz w przypadkach konieczności likwidacji pozostałych kolizji,
 - oświetlenia ulicznego w zakresie zmiany lokalizacji istniejących słupów oświetleniowych;
- regulację wszystkich istniejących studni i innych urządzeń obcych zlokalizowanych w drodze,
- rozbiórkę kolidującego ogrodzenia zlokalizowanego w pasie drogowym,
- wycięcie drzew i zieleni kolidującej z projektowanymi elementami zagospodarowania terenu,
- wykonanie oznakowania drogi według projektu stałej organizacji ruchu,
- roboty porządkowe terenu wzdłuż jezdni i chodników,
- naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z dokumentacji projektowej.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej (czasowej) organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego),
- zabezpieczenie urządzeń istniejących sieci podziemnych pod nadzorem właścicieli sieci,
- ręczne wykonywanie wykopów w pobliżu istniejących obiektów budowlanych oraz uzbrojenia podziemnego pod nadzorem ich dysponentów;
 - zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów,
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku rozbiórki istniejących nawierzchni,
- udostępnienie, w miarę możliwości technicznych i technologicznych, dojazdu do istniejących nieruchomości zabudowanych,
- na etapie realizacji inwestycji ograniczenie hałasu m.in. poprzez niedopuszczanie do koncentracji pracy sprzętu ciężkiego oraz wykonywanie robót w porze dziennej,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac należy zapewnić dostęp służbom Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Kamiennej Górze celem kontroli prac jako właściciela i zarządzającego miejską siecią wodno-kanalizacyjną oraz wykonania robót remontowych na tych sieciach.

Na załącznik nr 2 do OPZ składają się:

1. Projekt dla przebudowy ul. Legnickiej w Kamiennej Górze (PZT, PAB, PT) sporządzony przez Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata, ul. Główna 34, 58-530 Kowary
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiary robót

Zadanie nr 3: Remont ul. Towarowej w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 11 12 91 - 4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45 23 32 20 - 7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45 23 21 30 - 2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wód burzowych

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na remoncie drogi w ul. Towarowej w Kamiennej Górze. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 1/5, obręb ewidencyjny 0003 oraz 107, obręb ewidencyjny 0002 miasta Kamienna Góra.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w opisie planowanych robót budowlanych pn. „Remont drogi asfaltowej dł. 272,0 m przy ul. Towarowej w Kamiennej Górze”, stanowiącej załącznik nr 3 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 3, przewiduje się:

- frezowanie istniejącej nawierzchni jezdni,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej,
- wymianę i uzupełnienie brakujących krawężników drogowych,
- budowę trzech wpustów ulicznych i dwóch studni przyłączeniowych kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami,
- wykonanie robót ziemnych pod warstwy konstrukcyjne zjazdu,
- wykonanie nowych konstrukcji nośnych zjazdu i nawierzchni asfaltowej na zjazdach,
- regulację wszystkich istniejących studni i innych urządzeń obcych zlokalizowanych w drodze,
- urządzenie trawników (terenów zielonych),
- roboty porządkowe terenu wzdłuż jezdni,
- naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z opisu planowanych robót budowlanych.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego) w koniecznym zakresie;
- zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów oraz destruktu asfaltowego,
- udostępnienie, w miarę możliwości technicznych i technologicznych, dojazdu do istniejących nieruchomości zabudowanych,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac należy zapewnić dostęp służbom Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Kamiennej Górze celem kontroli prac jako właściciela i zarządzającego miejską siecią wodno-kanalizacyjną oraz wykonania robót remontowych na tych sieciach.

Na załącznik nr 3 do OPZ składają się:

1. Dokumentacja techniczna dla remontu drogi asfaltowej dł. 272 m przy ul. Towarowej w Kamiennej Górze
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiar robót

Zadanie nr 4: Remont i przebudowa ul. J. Lompy w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 11 12 91 - 4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg

45 23 32 20 - 7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45 23 21 30 - 2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wód burzowych

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na remoncie asfaltowej drogi publicznej oraz przebudowie drogi wewnętrznej przy ul. Józefa Lompy w Kamiennej Górze. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 189, 247/2, 244/8, 245/4, 86/5, 204, obręb ewidencyjny 0003 oraz 176 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w opisie planowanych robót budowlanych pn. „Remont drogi asfaltowej oraz przebudowa drogi wewnętrznej przy ul. Józefa Lompy w Kamiennej Górze”, stanowiącej załącznik nr 4 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 4, przewiduje się:

- frezowanie istniejącej nawierzchni jezdni,

- regulację wszystkich istniejących studni i innych urządzeń obcych zlokalizowanych w drodze,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej,
- miejscowa naprawa uszkodzonej (zagłębienia) nawierzchni istniejących chodników,
- odtworzenie oznakowania poziomego,
- rozbiórka istniejącej nawierzchni drogi wewnętrznej oraz ogrodzenia wraz z usunięciem kolidującej zieleni niskiej i średniej,
- wykonanie robót ziemnych pod warstwy konstrukcyjne drogi wewnętrznej,
- budowę czterech wpustów ulicznych wraz z przykanalikami kanalizacji deszczowej,
- wykonanie nowych konstrukcji nośnych drogi i ciągu pieszego,
- wykonanie nowej nawierzchni chodnika i drogi wewnętrznej z kostki betonowej,
- wykonanie utwardzenia nawierzchni poboczny oraz części działki nr 244/8,
- urządzenie trawników (terenów zielonych),
- roboty porządkowe terenu wzdłuż jezdni,
- nasadzenia drzew w ilości 20 szt. tj. tuja szmaragd wys. min. 120 cm,
- naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z opisu planowanych robót budowlanych.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego) w koniecznym zakresie,
- zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów oraz destruktu asfaltowego,
- oczyszczenie zdemontowanej kostki granitowej oraz jej przetransportowanie w workach typu „big bag” we wskazane miejsce tj. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji przy ul. Zamkowej 3 w Kamiennej Górze,
- udostępnienie, w miarę możliwości technicznych i technologicznych, dojazdu do istniejących nieruchomości zabudowanych,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac należy zapewnić dostęp służbom Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Kamiennej Górze celem kontroli prac jako właściciela i zarządzającego miejską siecią wodno-kanalizacyjną oraz wykonania robót remontowych na tych sieciach.

Na załącznik nr 4 do OPZ składają się:

1. Dokumentacja techniczna dla remontu drogi asfaltowej oraz przebudowy drogi wewnętrznej przy ul. J. Lompy w Kamiennej Górze
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiar robót

Zadanie nr 5: Remont i renowacja mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. J. Lompy w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 22 11 19 - 9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg

45 23 32 22 - 1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45 23 20 00 - 2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na remoncie i renowacji mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. Lompy w Kamiennej Górze. Most jest ujęty w wykazie zabytków Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z 2019 r. i Gminnej Ewidencji Zabytków Miasta Kamienna Góra z 2016 r. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 204, 27/7, 27/10, 27/12, obręb ewidencyjny 0003 oraz 175/2, 176 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra.

Remont istniejącego mostu obejmuje przede wszystkim naprawę i wymianę uszkodzonych elementów przy założeniu zachowania istniejącej nośności lub przywrócenia nośności na jaką został zaprojektowany, poprzez naprawę uszkodzeń elementów konstrukcyjnych. Zakres planowanej inwestycji obejmuje oczyszczenie i naprawę powierzchni betonowych, wymianę nawierzchni jezdni wraz z izolacją oraz wykonanie nowej izolacyj-

nawierzchni żywicznej na chodnikach. Dodatkowo przewidziano wymianę wsporników urządzeń obcych i wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego stalowych rur osłonowych.

Prace remontowe będą prowadzone przy wyłączeniu ruchu kołowego na drodze oraz zachowaniu ciągłości ruchu pieszego poprzez etapowanie robót w obrębie chodników.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w dokumentacji projektowej pn. „Remont i renowacja mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. Lompy w Kamiennej Górze” opracowanej przez PROPLAN Wojciech Wawrzyniak, ul. Strzebińska 21A/6, 60-169 Poznań, stanowiącej załącznik nr 5 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 5, przewiduje się:

- frezowanie istniejącej nawierzchni mostu oraz jezdni przed i za mostem,
- roboty ziemne i rozbiórkowe,
- zabezpieczenie sieci energetycznej, wodociągowej i gazowej,
- oczyszczenie powierzchniowe konstrukcji,
- osadzenie reperów geodezyjnych,
- rozbiórkę elementów stalowych (okucia stalowe, wsporniki urządzeń obcych),
- wykonanie naprawy powierzchniowej elementów betonowych zgodnie z technologią wskazaną w dokumentacji projektowej,
- wykonanie wzmocnienia konstrukcji mostu poprzez wykonanie płyty zbrojonej siatką stalową, zespoloną z płytą pomostu,
- ręczną naprawę (renowacja) tablicy pamiątkowej z rokiem budowy,
- montaż elementów stalowych (wsporniki urządzeń obcych),
- wykonanie zabezpieczeń antykorozyjnych elementów betonowych i stalowych,
- ułożenie izolacji i nawierzchni jezdni, ułożenie izolacji-nawierzchni z żywicy,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej na moście oraz na odcinku 5 m za i przed mostem,
- remont uszkodzonej okładziny kamiennej skarp koryta rzeki w obrębie mostu,
- przywrócenie koryta rzeki po zakończeniu robót, do stanu pierwotnego,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z dokumentacji projektowej.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego) w koniecznym zakresie;
- opracowanie i zatwierdzenie przez inspektora nadzoru technologii planowanych robót rozbiórkowych, zabezpieczających przed napływem wody, dotyczących rusztowań, zabezpieczenia urządzeń obcych, betonowania natryskowego;
- powiadomienie administratorów lub właścicieli urządzeń obcych na moście o rozpoczęciu prac i wykonywanie robót w obecności (pod nadzorem) gestorów tych sieci,
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku robót rozbiórkowych,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem inwentaryzacji powykonawczej i operatu usytuowania stałych punktów geodezyjnych,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

Na załącznik nr 5 do OPZ składają się:

1. Projekt dla remontu i renowacji mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. Lompy w Kamiennej Górze sporządzony przez PROPLAN Wojciech Wawrzyniak, ul. Strzebińska 21A/6, 60-169 Poznań
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiar robót

Zadanie nr 6: Remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 22 11 19 - 9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg

45 23 32 22 - 1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45 23 20 00 - 2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót budowlanych polegających na remoncie mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr w Kamiennej Górze. Przedmiotowa realizacja obejmuje działki: nr 227/5, 277 obręb ewidencyjny 0003 oraz nr 4/45 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra.

Remont istniejącego mostu obejmuje przede wszystkim naprawę i wymianę uszkodzonych elementów przy założeniu zachowania istniejącej nośności lub przywrócenia nośności na jaką został zaprojektowany z przeznaczeniem na ciąg pieszo - rowerowy.

Zakres planowanej inwestycji obejmuje oczyszczenie, naprawę i zabezpieczenie powierzchni betonowych, wymianę nawierzchni mostu wraz z izolacją, wymianę lub remont łożysk podporowych, wykonanie nowych szczelin dylatacyjnych oraz wykonanie nowej nawierzchni wraz z kanałem technologicznym. Dodatkowo przewidziano wymianę wsporników urządzeń obcych i wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego stalowych rur osłonowych.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w ocenie technicznej mostu drogowego na rzece Bóbr opracowanej przez U.O. „WILBUD” mgr inż. Włodzimierz Wilk, ul. Benedyktyńska 25, 58-405 Krzeszów z grudnia 2015r., decyzji PINB.403/10/18/4-18 z dnia 13 lipca 2018r. oraz planowanym zagospodarowaniu obiektu jako kładki pieszo – rowerowej zgodnie z częścią graficzną przeglądu rozszerzonego obiektu mostowego opracowanego przez MILMOST Budownictwo Inżynieryjne Lesław Milewski, ul. Warmińska 13 lok. 3, 59-220 Legnica, stanowiących załącznik nr 6 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 6, przewiduje się:

- roboty rozbiórkowe istniejących nawierzchni mostu – bez naruszania elementów konstrukcyjnych,
- zabezpieczenie istniejącej czynnej sieci energetycznej i teletechnicznej wraz z usunięciem lub zabezpieczeniem ich kolizji,
- demontaż nieczynnych urządzeń obcych zlokalizowanych na moście,
- osadzenie reperów geodezyjnych,
- wymianę lub remont istniejących łożysk podporowych (remont musi być poparty stosowną dokumentacją techniczną określającą niezbędny do wykonania zakres prac wykonaną przez kierownika budowy i zatwierdzoną przez inspektora nadzoru),
- naprawę uszkodzonych podpór mostu (należy przewidzieć wykonanie projektu technicznego dla przedmiotowej naprawy – jeśli zajdzie taka konieczność),
- oczyszczenie powierzchniowe konstrukcji,
- miejscową naprawę i zabezpieczenie antykorozyjne odsłoniętego zbrojenia,
- sklejenie istniejących rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej oraz żywic ciśnieniowych,
- uzupełnienie istniejących ubytków konstrukcji żelbetowej,
- wykonanie naprawy powierzchniowej elementów betonowych zaprawą naprawczą,
- wykonanie zabezpieczeń antykorozyjnych elementów stalowych,
- wykonanie powłok ochronnych na powierzchni całego mostu RAL 7035,
- wykonanie powłoki antygrafitti na pionowych powierzchniach mostu,
- wymianę elementów stalowych (wsporniki urządzeń obcych) w porozumieniu z gestorami sieci (należy również przewidzieć wykonanie projektu technicznego dla wsporników urządzeń obcych),
- wykonanie kanału technologicznego w formie systemu rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów tj. jednej rury osłonowej RHDPE110x3,7, jednej rury światłowodowej RHDPE 40/3,7 i prefabrykowanej wiązki mikrorur 12x7,0/5,5 zakończonych poza nawierzchnią bitumiczną dwoma kompletnymi studniami teletechnicznymi PE DN 600,
- wykonanie zbrojonej (siatka 15x15 #10) warstwy spadkowej mostu (spadek daszkowy 2,0 -2,50 % oraz podłużny w kierunku dylatacji),
- wykonanie izolacji przeciwwodnej mostu papą mostową termozgrzewalną gr. 5.2 mm,
- wykonanie 4 szt. systemowych sączków mostowych z tworzywa fi 50 mm,
- wykonanie dylatacji na styku obiektu z dojazdami z materiału trwale plastycznego,
- wykonanie nowej podbudowy z tłuczni kamienno 0,0-31,5mm o gr. 30 cm na odcinkach przed i za mostem,
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej (warstwa wiążąca: asfalt lany MA11 – 5cm, warstwa ścieralna – beton asfaltowy AC11S – 4cm) na moście oraz na odcinku ok. 3,50 m za i przed mostem,
- montaż czterech słupków zabezpieczających przed wjazdem samochodu,
- wykonanie oznakowania pionowego (4 szt. znaków) i poziomego w formie 3 linii segregacyjnych poziomych na nowo wykonanej nawierzchni,

- remont okładziny kamiennej i oczyszczenie przyczółków w przestrzeni podmostowej, skarpy koryta rzeki w obrębie 3 m od krawędzi mostu,
- przywrócenie koryta rzeki po zakończeniu robót, do stanu pierwotnego,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z dokumentacji projektowej.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej i docelowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego) w koniecznym zakresie,
- opracowanie i zatwierdzenie przez inspektora nadzoru technologii planowanych robót remontowych i rozbiórkowych, zabezpieczających przed napływem wody, dotyczących rusztowań, zabezpieczenia urządzeń obcych, wymiany lub remontu łożysk, naprawy uszkodzonych podpór, wykonywanych izolacji, warstw zabezpieczających i wykończeniowych,
- wystąpienie do właściciela istniejącej sieci telekomunikacyjnej w celu uzgodnienia kolizji, sposobu zabezpieczenia sieci wraz z jej wykonaniem,
- powiadomienie administratorów lub właścicieli urządzeń obcych na moście o rozpoczęciu prac i wykonywanie robót w obecności (pod nadzorem) gestorów tych sieci,
- ręczne wykonywanie wykopów w pobliżu istniejących obiektów budowlanych oraz uzbrojenia podziemnego pod nadzorem ich dysponentów;
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku robót rozbiórkowych,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem inwentaryzacji powykonawczej i operatu usytuowania stałych punktów geodezyjnych,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

1. Od momentu wydania decyzji PINB, sporządzenia oceny technicznej oraz przeglądu obiektu mostowego wykonano naprawę chodnika tj. zamontowano krawężniki betonowe 15×30×100 cm oraz wykonano na powierzchni chodnika nawierzchnię betonową gr. ok. 15 - 20 cm. Załącznik do opisu stanowią zdjęcia stanu istniejącego mostu.
2. Zakres prac objętych przedmiotem zamówienia, odmiennie od zapisów oceny technicznej, nie obejmuje wykonania nawierzchni chodnika z masy epoksydowo - poliuretanowej z posypką epoksydową. W to miejsce przewiduje się wykonanie nawierzchni asfaltowej na całej długości i szerokości mostu.

Na załącznik nr 6 do OPZ składają się:

1. Dokumentacja techniczna, na którą składa się ocena techniczna mostu drogowego na rzece Bóbr opracowana przez U.O. „WILBUD” mgr inż. Włodzimierz Wilk, ul. Benedyktyńska 25, 58-405 Krzeszów, decyzji PINB.403/10/18/4-18 z dnia 13 lipca 2018r., raport z przeglądu rozszerzonego obiektu mostowego opracowany przez MILMOST Budownictwo Inżynieryjne Lesław Milewski, ul. Warmińska 13 lok. 3, 59-220 Legnica
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiar robót

Zadanie nr 7: Rozbiórka i budowa kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze

Kod CPV:

45 11 00 00 - 1 Roboty w zakresie rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45 22 11 11 - 3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych

45 22 11 10 - 6 Roboty budowlane w zakresie mostów

45 22 11 15 - 1 Roboty budowlane w zakresie mostów ze stali

Przedmiotem zadania jest rozbiórka istniejącej kładki dla pieszych oraz budowa nowej kładki dla pieszych o konstrukcji stalowej wraz z zagospodarowaniem terenu. Przedmiotowa inwestycja obejmuje działki: nr 31/1, 27/22, 100, obręb ewidencyjny 0005 miasta Kamienna Góra.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje roboty opisane w dokumentacji projektowej pn. „Rozbiórka i budowa kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze” opracowanej przez Biuro Projektów, Ekspertyz i Nadzorów Mostowych Karol Kobiela Tylna 17a/1 65-413 Zielona Góra, stanowiącej załącznik nr 7 do OPZ.

W ramach niniejszego zamówienia, w odniesieniu do zadania 7, przewiduje się:

- rozbiórkę istniejącej kładki dla pieszych,
- korektę lub usunięcie kolidującej z zagospodarowaniem terenu zieleni,
- utwardzenie wraz z zagęszczeniem drogi dojazdowej do kładki tłuczniem kamiennym gr. ok. 10 cm na (dz. nr 100 obr. 0005 miasta Kamienna Góra) na długości ok. 75,0 m i szerokości ok. 6,0 m,
- budowę kładki dla pieszych,
- osadzenie reperów geodezyjnych,
- budowę dojazd do kładki w formie chodnika oraz pochylni z kostki betonowej,
- umocnienie powstałych skarp,
- przebudowę sieci telekomunikacyjnej,
- budowę dwóch przepustów awaryjnych o średnicy 80 cm,
- roboty porządkowe terenu budowy,
- naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- wykonanie pozostałych robót wynikających z dokumentacji projektowej.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej (czasowej) organizacji ruchu na czas prowadzenia robót budowlanych lub transportu (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego), jeśli zajdzie taka konieczność,
- zabezpieczenie urządzeń istniejących sieci podziemnych pod nadzorem właścicieli sieci,
- ręczne wykonywanie wykopów w pobliżu istniejących obiektów budowlanych oraz uzbrojenia podziemnego pod nadzorem ich dysponentów,
- zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów,
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku rozbiórki istniejących obiektów i nawierzchni,
- na etapie realizacji inwestycji ograniczenie hałasu m.in. poprzez niedopuszczanie do koncentracji pracy sprzętu ciężkiego oraz wykonywanie robót w porze dziennej,
- prowadzenie prac w sposób najmniej ingerujący w pobliską zabudowę wielorodzinną,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

Dojazd do miejsca budowy ciężkim sprzętem budowlanym może być utrudniony z powodu złego stanu technicznego istniejącej drogi w ul. Wiejskiej, co należy wziąć pod uwagę przy sporządzeniu oferty.

Na załącznik nr 7 do OPZ składają się:

1. Projekt dla rozbiórki i budowy kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze (PZT, PAB, PT) sporządzony przez Biuro Projektów, Ekspertyz i Nadzorów Mostowych Karol Kobiela, ul. Tylna 17a/1, 65-413 Zielona Góra
2. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
3. Przedmiar robót

Zadanie nr 8: Budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi realizowana w formule „zaprojektuj i wybuduj”

Kod CPV:

71 32 00 00 - 7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

45 22 00 00 - 5 Roboty inżynierskie i budowlane

45 00 00 00 - 7 Roboty budowlane

45 23 31 40 - 2 Roboty drogowe

45 20 00 00 - 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45 23 00 00 – 8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei

45 23 30 00 - 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni dróg,

45 23 31 20 - 6 Roboty w zakresie budowy dróg

45 23 31 50 - 5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

Przedmiotem zadania jest wykonanie w formule „zaprojektuj i wybuduj” zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi wewnętrznej prowadzącej do przyszłej strefy przemysłowej. Przedmiotowa inwestycja

obejmuje działki: nr 33/5, 62/5, 71/4, 81/4 obręb 0004 miasta Kamienna Góra oraz nr 1/6, 9/1, 104 obręb 0005 miasta Kamienna Góra.

Zadanie obejmuje budowę zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi gminnej o długości około 125,0 m w kierunku działki nr 62/5 obręb 0004 miasta Kamienna Góra, a także przebudowę przejazdów kolejowych oraz drogi wojewódzkiej na odcinku ok. 490,0 m, w tym budowę jednostronnego chodnika, oświetlenia drogowego, kanalizacji deszczowej, rowów, przepustów i kanału technologicznego.

Przedmiot zamówienia został opisany w programie funkcjonalno – użytkowym dla budowy zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi o długości około 70 m w kierunku działki nr 62/5 obręb 4 miasta Kamienna Góra opracowanej przez Droway. Inżynieria Drogowa. Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata ul. Główna 34, 58-530 Kowary, stanowiącym załącznik nr 8 do OPZ.

W zakresie opracowania niezbędnej dokumentacji projektowej przewiduje się:

- 1) uzyskanie map do celów projektowych wraz z jej ewentualną aktualizacją w trakcie realizacji prac projektowych, oraz wypisów i wyrysów z ewidencji gruntów, jeśli będą konieczne,
- 2) wykonanie opinii geotechnicznej,
- 3) wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej, która winna być sporządzona zgodnie z postanowieniami odpowiednich przepisów prawa i zawierać:
 - a) projekt zagospodarowania terenu (PZT), projekt architektoniczno – budowlany (PAB) oraz projekt techniczny (PT) w branżach wymaganych zakresem projektu,
 - b) projekt techniczny ma szczegółowo określać parametry jakościowe i dane techniczne zastosowanych materiałów, urządzeń dla wszystkich branż,
 - c) projekt techniczny usunięcia kolizji jeśli zajdzie taka konieczność, wraz z uzgodnieniem odpowiednich właścicieli i gestorów sieci,
 - d) wielobranżowy projekt wykonawczy oraz budowy kanału technologicznego;
 - e) opracowanie dotyczące gospodarki zielenią, w tym:
 - inwentaryzację istniejącej zieleni i projekt planowanej wycinki lub korekty drzew i krzewów,
 - opracowanie projektu nowych nasadzeń, pasów zieleni, skwerków itp.;
 - f) informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w przypadkach, gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;
 - g) projekt stałej organizacji ruchu z zatwierdzeniem – oznakowanie pionowe i poziome dróg.
 - h) kosztorys inwestorski sporządzony zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 29 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2021 r., poz. 2458) w 2 egzemplarzach;
 - i) specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych w 3 egzemplarzach;
 - j) wersję elektroniczną na płycie CD w 1 egz. w formatach: dla plików tekstowych *.doc oraz dla plików nieedytowalnych w formacie *.pdf, a także w formacie grafiki wektorowej *.dwg lub pokrewnym oraz w formacie plików kosztorysowych *.zuz lub pokrewnym,
- 4) uzyskanie od Zamawiającego zatwierdzenia projektu budowlanego,
- 5) uzyskanie wymaganych przepisami opinii, zgód, uzgodnień, pozwoleń i zwolnień, decyzji jeśli zajdzie taka konieczność (np. decyzja środowiskowa, raport oddziaływania na środowisko, operat wodnoprawny, decyzja/zgłoszenie wodnoprawne, tymczasowa organizacja ruchu, zgoda na wycinkę drzew),
- 6) złożenie wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub wniosku o zgodę na realizację inwestycji drogowej, ewentualne uzupełnianie braków do złożonego wniosku, uzyskanie prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub ZRID,
 - 7) uzyskanie wszelkich decyzji administracyjnych niezbędnych do uzyskania przez Wykonawcę pozwolenia na budowę lub ZRID wraz z ewentualną decyzją o podziale i zmianie użytku działek ewidencyjnych,
- 8) prowadzenie nadzoru autorskiego nad realizacją zadania inwestycyjnego, wykonywanego na podstawie dokumentacji projektowej,
- 9) przygotowania dokumentacji powykonawczej.

W zakresie realizacji robót budowlanych przewiduje się, wykonanie prac zgodnie ze sporządzonym projektem budowlanym i uzyskaniem pozwoleniem na budowę lub zezwoleniem na realizację inwestycji drogowej, w tym:

- 1) wykonanie prac przygotowawczych poprzez odtworzenie trasy drogi i punktów wysokościowych, wycinkę zakrzaczeń i drzew kolidujących z zaprojektowaną drogą,
- 2) rozbiórkę istniejących nawierzchni jezdni, zjazdów,

- 3) rozbudowę, przebudowę sieci infrastruktury podziemnej na podstawie uzgodnień branżowych:
 - a) deszczowej w zakresie odwodnienia drogi,
 - b) teletechnicznych, elektroenergetycznych i gazowych w przypadkach konieczności likwidacji kolizji,
- 4) budowę nowego oświetlenia drogowego zgodnego z projektowanym układem komunikacyjnym oraz doświetlenia przy przejściu dla pieszych,
- 5) budowę kanału technologicznego,
- 6) budowę rowów przydrożnych i przepustów,
- 7) regulację istniejących urządzeń obcych z wymianą zniszczonych lub nieodpowiednich pokryw/włazów i naprawą/wymianą górnych części istniejących studni w sytuacjach wymaganych ze względu na ich stan techniczny,
- 8) wykonanie robót ziemnych pod warstwy konstrukcyjne wszystkich elementów drogi i zagospodarowania terenu,
- 9) wykonanie nowych konstrukcji nośnych jezdni i nawierzchni asfaltowych,
- 10) wykonanie nowych konstrukcji nośnych chodników i nawierzchni z kostki betonowej,
- 11) wykonanie nowej nawierzchni przejazdów kolejowych,
- 12) wykonanie nasadzeń zastępczych,
- 13) wykonanie oznakowania pionowego i poziomego drogi według zatwierdzonego projektu stałej organizacji ruchu,
- 14) roboty porządkowe terenu wzdłuż jezdni,
- 15) naprawę/odtworzenie miejsc uszkodzonych w trakcie prowadzenia robót,
- 16) wykonanie pozostałych robót wynikających z programu funkcjonalno - użytkowego.

Poza pracami określonymi powyżej do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przygotowanie i wdrożenie zastępczej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót drogowych (wykonanie projektu, jego zatwierdzenie oraz wykonanie oznakowania tymczasowego) w koniecznym zakresie,
- zabezpieczenie urządzeń istniejących sieci podziemnych pod nadzorem właścicieli sieci,
- ręczne wykonywanie wykopów w pobliżu istniejących obiektów budowlanych oraz uzbrojenia podziemnego pod nadzorem ich dysponentów,
- zagospodarowanie lub utylizacja nadmiaru ziemi i gruntu z wykopów,
- utylizacja odpadów powstałych w wyniku rozbiórki istniejących nawierzchni,
- zapewnienie w miarę możliwości technicznych i technologicznych bezkolizyjnego przejazdu drogą wojewódzką,
- zapewnienie obsługi nadzoru archeologicznego w przypadku wystąpienia takiej konieczności,
- zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie innych obowiązków i czynności określonych w Projektowanych postanowieniach umowy.

UWAGA:

1. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z Programem Funkcjonalno Użytkowym. Dokument ten określa pełen zakres prac objętych niniejszym zamówieniem.
2. W ramach prowadzonych prac projektowych należy opracować odpowiednie projekty przebudowy kolidujących odcinków sieci. Opracowania projektowe należy uzgodnić z poszczególnymi gestorami sieci.

Na załącznik nr 8 do OPZ składa się:

1. Program funkcjonalno – użytkowy dla budowy zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi o długości około 70 m w kierunku działki nr 62/5 obręb 4 miasta Kamienna Góra sporządzony przez Nadzory i Projektowanie Staręga Małgorzata, ul. Główna 34, 58-530 Kowary

ZAŁOŻENIA OGÓLNE

Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z dokumentacjami technicznymi, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót oraz programem funkcjonalno - użytkowym. Dokumenty te określają pełen zakres prac objętych niniejszym zamówieniem.

Wykonawca ma obowiązek zapoznania się w sposób bardzo szczegółowy z dokumentacjami technicznymi, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, programem funkcjonalno – użytkowym oraz warunkami umowy. Wykonawca ma obowiązek wyjaśnić z Zamawiającym wszystkie wątpliwości w stosunku do zakresu zawartego w przywołanych dokumentach, przed złożeniem ofert. Po złożeniu oferty, Zamawiający będzie uważał, że Wykonawca nie ma wątpliwości i uwag w stosunku do zakresu ujętego w specyfikacji.

We wszystkich miejscach SWZ i załącznikach do SWZ, w których użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 Ustawy, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 6 i art. 101 ust. 4 Ustawy, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w SWZ i dokumentacji postępowania, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne”, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia.

Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i urządzeń podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne; jakościowe, funkcjonalne, o ile będą tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nie obniżą określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów.

Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak więc posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie w trakcie badania oferty.

Zamawiający zobowiązuje wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania. W myśl art. 101 ust. 5 Ustawy Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Ustawy), jest obowiązany udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone w SWZ. Brak wskazania tych elementów będzie traktowane, jako wybór elementów opisanych w SWZ.

Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac należy zapewnić dostęp na teren budowy innym Wykonawcom realizującym odrębne zadania w obszarze inwestycji oraz koordynacji prowadzonych robót budowlanych – po akceptacji Zamawiającego.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji wynoszącej minimum 36 miesięcy na wykonane i odebrane roboty, w tym na zastosowane materiały, wyroby budowlane, konstrukcje i urządzenia.

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA Nr ____/____/2023/ZIF

W dniu ____ 2023 r. w Kamiennej Górze, pomiędzy:

Gminą Miejską Kamienna Góra, z siedzibą: Plac Grunwaldzki 1, 58-400 Kamienna Góra, NIP: 6140102927 reprezentowaną przez:

Janusza Chodasewicza – Burmistrza Miasta
przy kontrasygnacie Iwony Pazgan –Skarbnika Miasta

zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym**

a

_____ (nazwa i adres podmiotu gospodarczego)

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**, reprezentowanym przez właściciela, upoważnionego (ych) przedstawiciela (i) - (niepotrzebne skreślić):

1. _____

2. _____

w rezultacie dokonania wyboru oferty w trybie podstawowym, została zawarta umowa o następującej treści:

Rozdział I. PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wykonanie robót budowlanych w ramach inwestycji pn. **Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej Górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury** zwanej dalej „inwestycja”, dofinansowanej ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych edycja 2 w wysokości do 95% wartości inwestycji, nie więcej jednak niż do kwoty 9 990 000,00 zł (słownie: dziewięć milionów dziewięćset dziewięćdziesiąt tysięcy złotych). Wkład własny Zamawiającego stanowi co najmniej 5% wartości inwestycji.
2. Inwestycja, o której mowa w ust. 1, składa się z ośmiu (8) zadań, tj.:
 - 2.1. Zadanie nr 1 pn. Przebudowa i budowa drogi gminnej w ciągu ul. Lipowej w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający stara się o uzyskanie decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej,
 - 2.2. Zadanie nr 2 pn. Przebudowa ul. Legnickiej w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający stara się o uzyskanie decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej,
 - 2.3. Zadanie nr 3 pn. Remont ul. Towarowej w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający zgłosił zamiar rozpoczęcia robót budowlanych do Starosty Kamiennogórskiego,
 - 2.4. Zadanie nr 4 pn. Remont i przebudowa ul. Lompy w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający zgłosił zamiar rozpoczęcia robót budowlanych do Starosty Kamiennogórskiego,
 - 2.5. Zadanie nr 5 pn. Remont i renowacja mostu nad rzeką Bóbr w ciągu ul. Lompy w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający zgłosił zamiar rozpoczęcia robót budowlanych do Starosty Kamiennogórskiego oraz posiada zaświadczenie o braku sprzeciwu do zgłoszenia robót budowlanych,
 - 2.6. Zadanie nr 6 pn. Remont mostu przemysłowego nad rzeką Bóbr w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający posiada decyzję nakazującą wykonanie robót budowlanych w celu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości stanu technicznego obiektu mostowego wydaną przez Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Kamiennej Górze PINB.403/10/18/4-18 z 13 lipca 2018 roku;
 - 2.7. Zadanie nr 7 pn. Rozbiórka i budowa kładki dla pieszych na rzece Bóbr w rejonie ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze, dla którego Zamawiający posiada decyzję pozwolenia na budowę nr 12/23 z dnia 6 lutego 2023 roku, wydaną przez Starostę Kamiennogórskiego,
 - 2.8. Zadanie nr 8 pn. Budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi realizowane w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

3. Przedmiot umowy, w ramach zadania 8 pn. Budowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 367 wraz z częścią drogi obejmuje w szczególności:
 - 3.1. Wykonanie dokumentacji projektowej tj. projektu zagospodarowania terenu (PZT), projektu architektoniczno – budowlanego (PAB) oraz projektu technicznego (PT) w branżach wymaganych zakresem projektu,
 - 3.2. Uzyskanie wymaganych prawem zezwoleń, uzgodnień, opinii, decyzji w tym na prowadzenie robót budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - 3.3. Wykonanie wszelkich robót budowlanych w zakresie podanym w programie funkcjonalno – użytkowym (dalej: PFU), zgodnie z dokumentacją projektową oraz obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej i sztuką budowlaną,
 - 3.4. Wykonanie wszelkich niezbędnych prac z uwzględnieniem poniesienia wszelkich opłat administracyjnych i innych koniecznych do realizacji robót objętych umową,
 - 3.5. Wykonanie dokumentacji powykonawczej, w tym przedłożenie PT,
 - 3.6. Wykonanie wszelkich innych czynności, jakie okażą się niezbędne do wykonania obowiązków lub rezultatów wskazanych w pkt. 3.1.-3.5.
4. Przedmiot umowy, w zakresie zadania 8, co do dokumentacji wynika z PFU, a na etapie wykonania robót budowlanych z zaakceptowanego przez Zamawiającego projektu zagospodarowania terenu i projektu architektoniczno – budowlanego, uzyskanego zezwolenia na realizację robót budowlanych.

§ 2

1. Strony umowy stwierdzają, iż szczegółowy zakres robót wynika ze Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej SWZ) oraz :
 - 1.1. dokumentacji projektowej (zamiennie zwanej „dokumentacją techniczną”);
 - 1.2. specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót;
 - 1.3. programu funkcjonalno - użytkowego.
2. Roboty będą wykonywane przez Wykonawcę zgodnie z:
 - 2.1. posiadanymi przez Zamawiającego zezwoleniami na prowadzenie robót budowlanych (Zadanie nr 5, Zadanie nr 6, Zadanie nr 7),
lub
 - 2.2. pozyskanymi przez Zamawiającego zezwoleniami na prowadzenie robót budowlanych po ich uprawomocnieniu (Zadanie nr 1, Zadanie nr 2, Zadanie nr 3, Zadanie nr 4)
lub
 - 2.3. pozyskaną przez Wykonawcę decyzją zezwalającą na prowadzenie robót budowlanych po jej uprawomocnieniu (Zadanie nr 8),
oraz przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej i obowiązującymi normami technicznymi lub technologicznymi, standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa p.poż i bhp.
3. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy:
 - 3.1. z należytą starannością zapoznał się z dokumentacjami technicznymi i przeanalizował terminy wykonania przedmiotu niniejszej umowy,
 - 3.2. dokonał z należytą starannością oględzin terenu budowy i jego otoczenia,
 - 3.3. uzyskał i przeanalizował wszelkie inne informacje niezbędne do określenia zakresu i charakteru robót, które powinny być wykonane zgodnie z dokumentacją techniczną i wymaganiami SWZ,
 - 3.4. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację przedmiotu umowy na zasadach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych edycja 2,
 - 3.5. jest mu wiadome, że Zamawiający uzyskał dofinansowanie do realizacji inwestycji, a warunki skorzystania z tego dofinansowania przewidują wypłacanie wynagrodzenia Wykonawcy w określonych transzach po zakończeniu wydzielonego etapu prac w ramach realizacji inwestycji lub po zakończeniu realizacji inwestycji.

4. Wykonawca oświadcza, że jako profesjonalista, nie zgłasza żadnych zastrzeżeń lub uwag do dokumentacji technicznej bądź innych dokumentów wiążących dla stron na podstawie niniejszej umowy, terenu budowy lub jego otoczenia.
5. Strony postanawiają, że ujawnione w dokumentacji projektowej ewentualne pomyłki lub błędy, wykryte w trakcie realizacji robót budowlanych, należy bezwzględnie zgłaszać Zamawiającemu w celu dokonania odpowiedniej weryfikacji oraz naniesienia przez projektanta stosownych zmian.
6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, w terminie 14 dni od podpisania umowy, szczegółowy kosztorys/kosztorysy zawierający/zawierające ceny jednostkowe, stawki roboczogodziny i wysokości narzutów, który/które stanowił/stanowiły podstawę ustalenia ceny ryczałtowej.
7. Strony umowy ustalają, iż warunki umowy określone są w następujących dokumentach we wskazanej niżej kolejności obowiązywania:
 - 7.1. umowa o wykonanie robót budowlanych;
 - 7.2. dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, PFU;
 - 7.3. specyfikacja warunków zamówienia;
 - 7.4. oferta Wykonawcy.
8. W przypadku rozbieżności lub niezgodności między postanowieniami dokumentów, o których mowa w ust. 7, Zamawiający będzie udzielał Wykonawcy wiążących wyjaśnień.

§ 3

1. Roboty będące przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest wykonać przy użyciu sprzętu, urządzeń i materiałów o jakości odpowiadającej stosownym przepisom, normom, standardom i warunkom.
2. Materiały i urządzenia niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy dostarcza Wykonawca.
3. Zastosowane materiały, urządzenia winny spełniać wymogi prawa budowlanego, tj. posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa, atesty i dopuszczenia do stosowania, winny być zgodne z wymogami technicznymi polskich norm przenoszących normy europejskie lub normy innych Państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy.
4. W przypadku braku ww. norm uwzględnione będą kolejno: europejskie aprobaty techniczne, wspólne specyfikacje techniczne, normy międzynarodowe lub inne techniczne systemy odniesienia ustanowione przez europejskie organy normalizacyjne.
5. W przypadku braku norm oraz aprobat, specyfikacji, norm i systemów, o których mowa w powyższych ustępach uwzględnione zostaną kolejno Polskie Normy, polskie aprobaty techniczne oraz polskie specyfikacje techniczne.
6. Dokumenty wymienione w powyższych ustępach wraz z ich kopiami powinny być przekazane do kontroli i wykorzystania Inspektorowi/ Inspektorom nadzoru inwestorskiego w dniu sprowadzenia materiałów na plac budowy i przed wbudowaniem. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Inspektorowi/ Inspektorom nadzoru wyników badań, certyfikatów, kart technicznych, autoryzacji i atestów oraz deklaracji zgodności z Europejskimi Normami na materiały i urządzenia zastosowane przy realizacji przedmiotu umowy.
7. Inspektor/ Inspektorzy nadzoru ma/mają prawo w każdym momencie realizacji umowy, odrzucić każdą część robót, użyte materiały i zamontowane urządzenia, jeżeli nie będą one zgodne z powyższymi wymaganiami. Odrzucenie powinno nastąpić w formie pisemnej niezwłocznie po stwierdzeniu niezgodności.

Rozdział II. OBOWIĄZKI STRON

§ 4

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. terminowe przekazanie placu budowy,
2. uzyskanie stosownych decyzji administracyjnych, w przypadku, gdy zakres takich decyzji wymaga i przekazanie ich Wykonawcy,
3. uzyskanie dokumentacji technicznej dla robót, co do których konieczne będzie posiadanie takiej dokumentacji (dokumentacja zamienna, uzupełniająca),

4. sprawowanie nadzoru inwestorskiego w zakresie m.in.:
 - 4.1. dokonywania odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu, przed ich zakryciem w trybie niepowodującym wstrzymania lub opóźnienia realizacji robót budowlanych;
 - 4.2. bieżącej kontroli wymaganej przepisami dokumentacji (atesty, protokoły z prób, badań i pomiarów, itp.),
 - 4.3. sprawdzania sposobu wykonania i ilości robót będących przedmiotem częściowego odbioru;
5. weryfikacja i akceptowanie umów o podwykonawstwo;
6. zajmowanie stanowiska we wszystkich sprawach przedstawianych przez Wykonawcę;
7. terminowe uregulowanie należności Wykonawcy lub podwykonawcy;
8. dokonanie odbiorów wykonanych robót i prac projektowych.

§ 5

1. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1.1. przejęcie placu budowy od Zamawiającego i rozpoczęcie, prowadzenie i zakończenie prac budowlanych w terminach określonych w umowie;
 - 1.2. wykonywanie robót z należytą starannością, zgodnie z dokumentacją projektową i z zasadami wiedzy technicznej oraz zapewnienie kompetentnego kierownictwa, siły roboczej, materiałów, sprzętu i innych urządzeń oraz wszelkich przedmiotów niezbędnych do wykonania oraz usunięcia wad w takim zakresie, w jakim jest to wymienione w dokumentach umownych lub może być logicznie z nich wywnioskowane;
 - 1.3. pełna odpowiedzialność za zapewnienie warunków bezpieczeństwa oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane na terenie robót, w tym w szczególności mające na celu poszanowanie miejsca prowadzonych prac;
 - 1.4. uzyskanie przed rozpoczęciem robót wszystkich niezbędnych dokumentów, w szczególności zezwoleń, pozwoleń, opinii, uzgodnień dotyczących zajęcia terenu, przyłączenia do instalacji oraz urządzeń, a także zapewnienie wymaganych przepisami prawa nadzorów technicznych;
 - 1.5. ustanowienie nadzorów właścicielskich dysponentów sieci, dokonanie opłat za te nadzory i uzyskanie odbiorów jednostek branżowych;
 - 1.6. obsługa geodezyjna zadania wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej ze szkicami polowymi i wykonaniem mapy powykonawczej;
 - 1.7. przed przystąpieniem do wykonywania prac, opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu z dopełnieniem wszelkich formalności i poniesieniem kosztów związanych z wprowadzeniem tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, o ile zajdzie taka konieczność;
 - 1.8. jeżeli przy prowadzonych robotach zajdzie konieczność zajęcia pasa drogowego, dopełnienie wszelkich formalności administracyjnych, w tym opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu i dokonanie opłat z tym związanych;
 - 1.9. wykonywanie wszelkich badań, prób, pomiarów, które są wymagane przez przepisy prawa bądź uprawnione instytucje;
 - 1.10. organizacja, ubezpieczenie, zagospodarowanie i ogrodzenie oraz zabezpieczenie terenu budowy przed wstępem osób nieupoważnionych;
 - 1.11. zapewnienie bezpiecznej organizacji ruchu kołowego i pieszego wraz z widocznym i czytelnym oznakowaniem (dotyczy to komunikacji pieszej i kołowej terenów przyległych do terenu budowy);
 - 1.12. zabezpieczenie wykonanych robót przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych oraz wód gruntowych jak również innych czynników zewnętrznych, a także korzystanie z dostępnych środków i rozwiązań budowlanych w celu niedopuszczenia do opóźnień w realizacji robót w okresach występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych;
 - 1.13. umożliwienie wstępu na teren budowy upoważnionym pracownikom Zamawiającego oraz organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo budowlane oraz udzielenie im informacji wymaganych ustawą;

- 1.14. odpowiedzialność za szkody i straty w robotach spowodowane przez Wykonawcę przy usuwaniu wad w okresie gwarancji i rękojmi;
- 1.15. ponoszenie pełnej odpowiedzialności za wszelkie szkody powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, za szkody wyrządzone osobom trzecim jak również za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków w związku z prowadzonymi robotami;
- 1.16. ponoszenie odpowiedzialności za dopuszczenie do wykonywania prac będących przedmiotem umowy osób nie posiadających wymaganych obowiązującymi przepisami uprawnień i ewentualne następstwa ich działalności;
- 1.17. pełnienie funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez podwykonawców;
- 1.18. przedkładanie Zamawiającemu każdego projektu umowy o podwykonawstwo, a także projektu zmian tej umowy, wraz z dokładnym określeniem których części przedmiotu umowy dotyczy przedkładany projekt umowy o podwykonawstwo, nie później niż 15 dni przed jej zawarciem;
- 1.19. przedkładanie Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem, kopii każdej zawartej umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, w terminie 7 dni od daty zawarcia takiej umowy, jednak nie później niż na 3 dni robocze przed dniem skierowania Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy do realizacji robót budowlanych;
- 1.20. informowanie Inspektora/ Inspektorów nadzoru o terminie zakończenia robót ulegających zakryciu oraz terminie odbioru robót zanikających; jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Inspektora/ Inspektorów nadzoru zobowiązany jest na własny koszt odkryć roboty a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego;
- 1.21. niezwłoczne informowanie Inspektora/ Inspektorów nadzoru o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót;
- 1.22. utrzymywanie terenu robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz bieżące usuwanie zbędnych materiałów, śmieci i odpadów;
- 1.23. prowadzenie robót w sposób niestwarzający zagrożenia dla osób postronnych;
- 1.24. uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, nawierzchni lub instalacji;
- 1.25. zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji;
- 1.26. jako wytwarzającego odpady – przestrzeganie przepisów prawnych wynikających z Ustawy z dnia 27.04.2001 roku Prawo ochrony środowiska oraz Ustawy z dnia 14.12.2012 roku o odpadach;
- 1.27. dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz normy stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy;
- 1.28. kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze;
- 1.29. wystawienie karty gwarancyjnej, której wzór stanowi załącznik do niniejszej umowy;
- 1.30. uczestniczenie w wyznaczonych przez Zamawiającego spotkaniach w celu omówienia spraw związanych z realizacją przedmiotu umowy;
- 1.31. sporządzenie wszelkiej innej dokumentacji niezbędnej do uzyskania przez Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie obiektu (Zadanie nr 7), w tym dotyczącej zmian nieistotnych oraz uczestnictwo w obowiązkowych kontrolach organów poprzedzających uzyskanie pozwolenia;
- 1.32. sporządzanie do akceptacji pisemnych wniosków o akceptację wbudowywanych materiałów budowlanych;
- 1.33. wykonanie i zamontowanie w gruncie, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, 8 szt. tablicy informacyjnej, o której mowa w § 2 pkt 1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 roku w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania

- finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych (Dz. U. z 2021 r., poz. 953 ze zmianami) zawierającej oznaczenie słowne programu oraz logo Polski Ład.
2. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie prac projektowych należy:
 - 2.1. wykonanie PZT, PAB oraz PT, uzyskanie i odbiór wszelkich wymaganych uzgodnień, opinii, zgód, pozwoleń i zwolnień, w tym pozwolenia na realizację robót budowlanych;
 - 2.2. opracowanie dokumentacji zgodnie z:
 - 2.2.1. Ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zmianami);
 - 2.2.2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2022 r. poz. 1679);
 - 2.2.3. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454);
 - 2.2.4. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2021 r. poz. 2458);
 - 2.2.5. Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 645 ze zmianami);
 - 2.2.6. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 roku w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518);
 - 2.2.7. innymi obowiązującymi przepisami;
 - 2.3. uzyskanie zatwierdzenia projektu przez Zamawiającego. W związku z powyższym wymogiem przyjmuje się następującą procedurę postępowania:
 - 2.3.1. projekt zagospodarowania terenu i projekt architektoniczno – budowlany zostanie przedłożony Zamawiającemu wraz z oświadczeniem stwierdzającym, że jest on zgodny z umową, gotowy, kompletny i zdatny, zarówno do zatwierdzenia jak i wykorzystania w celu realizacji robót budowlanych;
 - 2.3.2. w przypadku projektu, który zostanie przedłożony do zatwierdzenia:
 - a) Zamawiający powiadomi Wykonawcę, że przedłożony projekt został zatwierdzony z uwagami lub bez, lub że jest wadliwy, podając zakres w jakim ma to miejsce,
 - b) wykonanie robót nie rozpocznie się dopóki Zamawiający nie zatwierdzi projektu i nie uzyska stosownych zezwoleń na prowadzenie robót budowlanych,
 - c) będzie się uważało, że Zamawiający zatwierdził projekt Wykonawcy po upływie 14 dni od jego przekazania, z wyjątkiem przypadków, kiedy Zamawiający uprzednio wyraził zastrzeżenie;
 - 2.3.3. W odniesieniu do projektu, w przypadku gdy Zamawiający wskaże wady lub zgłosi do niego uwagi, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia zgłoszonych wad i uwzględnienia uwag do projektu w terminie nie dłuższym niż 7 dni;
 - 2.4. wystąpienie z wnioskiem o wydanie pozwolenia na realizację robót budowlanych do odpowiedniego organu administracji architektoniczno – budowlanej, po uzyskaniu zatwierdzenia projektu od Zamawiającego. W przypadku, gdy w związku ze złożeniem wniosku o uzyskanie zgody na realizację robót budowlanych właściwy organ zażąda usunięcia stwierdzonych naruszeń, Wykonawca uzupełni lub zmieni wykonaną dokumentację zgodnie z wymaganiami organu;
 - 2.5. pisemne powiadomienie Zamawiającego o uprawomocnieniu się decyzji zezwalającej na prowadzenie robót budowlanych;
 - 2.6. prowadzenie nadzoru autorskiego nad realizacją robót wykonywanych na podstawie zatwierzonego projektu.
 3. Od chwili protokolarnego przejścia od Zamawiającego terenu budowy do chwili przekazania tego terenu Zamawiającemu po wykonaniu lub rozwiązaniu umowy, Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec osób

trzecich oraz Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na terenie, poza nim i w robotach. Wykonawca zobowiązany jest naprawić wszelkie szkody będące następstwem działania lub zaniechania ze strony Wykonawcy i wszystkich innych osób, przy pomocy których wykonuje niniejszą umowę.

4. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z wszelkiej odpowiedzialności za szkody wobec osób trzecich, które mogą powstać wskutek działania lub zaniechania Wykonawcy i wszystkich innych osób, przy pomocy których wykonuje niniejszą umowę. Jeżeli Wykonawca narazi Zamawiającego, w związku z wyrządzeniem szkody, na poniesienie jakichkolwiek kosztów lub wydatków, Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia kwoty z tych tytułów z wynagrodzenia, o którym mowa w § 11 ust. 2 umowy.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona w całości lub części któregokolwiek ze swoich zobowiązań, o których mowa w ust. 1 i ust. 2, Zamawiający może je wykonać bądź powierzyć ich wykonanie w całości lub części na koszt i ryzyko Wykonawcy (zastępcze wykonanie). W takim przypadku Zamawiający będzie miał prawo potrącić należną z tego tytułu kwotę z wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę. Zastępcze wykonanie obowiązków Wykonawcy nie zwalnia Go z odpowiedzialności z tytułu wykonania przedmiotu umowy.
6. Od momentu protokolarnego przekazania terenu budowy do daty odbioru końcowego przedmiotu umowy, Wykonawca ponowi ryzyko uszkodzenia, zniszczenia lub utraty jakichkolwiek robót, sprzętu, materiałów, wyposażenia, urządzeń znajdujących się na terenie budowy oraz ryzyko wszelkich innych szkód w mieniu znajdującym się na terenie budowy, a także ryzyko związane z utratą zdrowia lub życia przez osoby przebywające na terenie budowy w związku z wykonywaniem robót. Wystąpienie takich szkód nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku terminowego i należytego wykonania robót.

§ 6

1. Przy wykonywaniu części przedmiotu umowy Wykonawca może korzystać z udziału Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.
2. Zakres robót i czynności powierzonych do wykonania Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy określa stosowna umowa o podwykonawstwo.
3. Zawarcie umowy o podwykonawstwo może nastąpić wyłącznie po akceptacji jej projektu przez Zamawiającego.
4. Zmiana Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w zakresie wykonania części przedmiotu umowy nie stanowi zmiany niniejszej umowy, jednakże wymagana jest zgoda Zamawiającego na zmianę Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, wyrażona poprzez akceptację projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu zmiany umowy o podwykonawstwo.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania i uchybienia Podwykonawców, dalszych Podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
6. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
 - 1) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy odpowiedniej faktury VAT (rachunku), potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, dostawy, usługi lub roboty budowlanej,
 - 2) przedmiotem umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie robót budowlanych, dostaw lub usług, które odpowiadają ściśle określonym częściom przedmiotu umowy,
 - 3) wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym dokumentacją projektową, STWiORB, SWZ oraz standardom deklarowanym w ofercie Wykonawcy,
 - 4) okres odpowiedzialności Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy za wady przedmiotu umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,

- 5) Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca są zobowiązani do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie, wszelkich dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji umowy o podwykonawstwo.
7. W sytuacji, gdy Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo, lub zamierza zmienić zawartą umowę o podwykonawstwo, jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu takiej umowy lub jej zmiany stosując odpowiednio postanowienia § 5 ust. 1 pkt 1.18 i pkt 1.19 umowy. Wraz z projektem umowy o podwykonawstwo lub projektem jej zmiany, należy przedłożyć ponadto zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o brzmieniu zgodnym z projektem.
8. Projekt umowy o podwykonawstwo będzie uważany za zaakceptowany przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od daty przedłożenia mu projektu nie zgłosi zastrzeżeń w formie pisemnej.
9. Zamawiający, w terminie o którym mowa w ust. 8, zgłosi pisemne zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w szczególności w następujących przypadkach:
 - 1) niespełniania przez projekt umowy wymagań określonych w ust. 6,
 - 2) niezłączenia do projektu dokumentów lub informacji, określających części przedmiotu umowy, których dotyczy projekt umowy o podwykonawstwo,
 - 3) gdy termin wykonania przedmiotu umowy lub zakończenia robót budowlanych określony w projekcie umowy o podwykonawstwo jest dłuższy niż przewidywany niniejszą umową,
 - 4) gdy projekt umowy o podwykonawstwo zawiera postanowienia dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty, uniemożliwiające rozliczenie tych robót pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na podstawie niniejszej umowy,
 - 5) gdy projekt umowy o podwykonawstwo zawiera postanowienia uzależniające uzyskanie przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zapłaty od Wykonawcy lub Podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia Wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia Podwykonawcy,
 - 6) gdy projekt umowy o podwykonawstwo zawiera postanowienia uzależniające zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę Podwykonawcy od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawcy przez Zamawiającego,
 - 7) gdy projekt umowy o podwykonawstwo zawiera postanowienia uzależniające odbiór prac wykonanych przez Podwykonawcę od ich odbioru przez Zamawiającego, może jednak uzależniać odbiór prac Podwykonawcy od potwierdzenia ich należytego wykonania przez nadzór inwestorski.
10. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 8, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może przedłożyć zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego.
11. Po akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do przedstawionego projektu, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, nie później jednak niż na 3 dni robocze przed dniem skierowania Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy do realizacji robót budowlanych.
12. Wykonawca, Podwykonawca, lub dalszy Podwykonawca, przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi stanowiące część przedmiotu umowy, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 50.000,00 złotych brutto, a także umów o podwykonawstwo, których przedmiotem jest pełnienie funkcji technicznych (kierownictwo budowy/robót, obsługa geodezyjna itp.).
13. Umowa o podwykonawstwo będzie uważana za zaakceptowaną przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od daty przedłożenia kopii umowy nie zgłosi sprzeciwu w formie pisemnej.
14. Sprzeciw, o którym mowa w ust. 13, może dotyczyć w szczególności przypadków, o których mowa w ust. 9.

15. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie może polecić Podwykonawcy realizacji umowy o podwykonawstwo, w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
16. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wraz z kopią umowy o podwykonawstwo przedłoży Zamawiającemu odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
17. Do zmian postanowień umów o podwykonawstwo, stosuje się zasady określone w ust. 7 – ust. 15.
18. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, z którym nie zawarto umowy o podwykonawstwo zaakceptowanej przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
19. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego odpowiednio Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę z terenu budowy, jeżeli działania Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej umowy.

Rozdział III. TERMINY REALIZACJI UMOWY

§ 7

1. Terminy realizacji przedmiotu umowy:
 - 1.1. rozpoczęcia: do 14 dni od dnia przekazania terenu budowy,
 - 1.2. zakończenia: do 24 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy, tj. do dnia [].
2. Strony umowy zgodnie ustalają, że termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się za dotrzymany, jeżeli łącznie zostaną spełnione następujące warunki:
 - 2.1. najpóźniej w ostatnim dniu terminu określonego w ust. 1 pkt. 1.2. Wykonawca przekaże Zamawiającemu zgłoszenie o gotowości do odbioru końcowego podpisane przez kierownika budowy oraz potwierdzone przez Inspektora nadzoru,
 - 2.2. najpóźniej w ostatnim dniu terminu określonego w ust. 1 pkt. 1.2., Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletną i prawidłowo sporządzoną dokumentację powykonawczą tzw. „operat kołaudacyjny”.
3. Strony zgodnie ustalają, że nie spełnienie co najmniej jednego z warunków określonych w ust. 2 oznacza, że Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem przedmiotu umowy, co stanowi podstawę do naliczania kar umownych.
4. Przekazanie przez Zamawiającego terenu budowy wraz z przekazaniem dokumentacji technicznej nastąpi:
 - 4.1. w terminie 7 dni licząc od dnia podpisania umowy dla realizacji Zadania nr 5, Zadania nr 6 i Zadania nr 7,
 - 4.2. w terminie 14 dni licząc od dnia uprawomocnienia się decyzji zezwalającej na prowadzenie robót budowlanych dla realizacji Zadania nr 1, Zadania nr 2, Zadania nr 3 i Zadania nr 4,
 - 4.3. w terminie 14 dni licząc od dnia wpływu do Zamawiającego powiadomienia, o którym mowa w § 5 ust. 2 pkt. 2.5. niniejszej umowy dla realizacji Zadania nr 8.
5. Wykonawca jest zobowiązany opracować, uzgodnić i przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy harmonogram terminowo – finansowo - rzeczowy zawierający wydzielone etapy realizacji robót, uwzględniający warunki zawarte w SWZ oraz w ust. 6 niniejszego paragrafu. Poszczególne elementy robót ujęte w harmonogramie powinny stanowić całościowo osobne elementy nadające się do odbioru częściowego z uwzględnieniem terminów realizacji każdego z tych elementów.
6. Inwestycja dofinansowana jest ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych edycja 2 w wysokości do 95% wartości inwestycji, nie więcej jednak niż do kwoty 9 990 000,00 zł Wkład własny Zamawiającego stanowi co najmniej 5% wartości inwestycji. Zgodnie z zasadami finansowania Programu wypłata dofinansowania nastąpi w dwóch transzach:

- 6.1. pierwsza transza w wysokości nie wyższej niż 50% kwoty dofinansowania po zakończeniu wydzielonego etapu prac w ramach realizacji inwestycji,
- 6.2. druga transza w wysokości pozostałej do zapłaty kwoty dofinansowania po zakończeniu realizacji inwestycji.

Harmonogram terminowo – finansowo – rzeczowy powinien uwzględniać podział wypłaty wynagrodzenia na etapy w sposób uwzględniający wypłatę dofinansowania, o którym mowa powyżej.

7. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wypłata wynagrodzenia będzie oparta na zasadach przyjętych zgodnie z Regulaminem naboru wniosków o dofinansowanie edycja 2 w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych oraz uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2021 roku w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych dostępnymi na stronie internetowej <https://www.bgk.pl/polski-lad/edycja-druga/#c21592> .
8. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentami wymienionymi w ust. 7 w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji umowy. Zamawiający będzie zobowiązany do stosowania postanowień tych dokumentów w brzmieniu aktualnym na dzień dokonywania danej czynności związanej z realizacją umowy.
9. Zamawiający zastrzega, że zasady wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy przyjęte w niniejszej umowie są zgodne z zasadami wypłaty dofinansowania wskazanymi we wstępnej promesie w ramach Programu, o którym mowa w ust. 7 i tym samym Wykonawca zobowiązuje się do finansowania inwestycji w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego, na czas poprzedzający wypłatę z promesy (dokumentu zawierającego zobowiązanie do przekazania beneficjentowi środków pieniężnych udzielonego przez Bank Gospodarstwa Krajowego) z jednoczesnym zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w terminie nie dłuższym 30 dni od dnia odbioru danego etapu inwestycji przez Zamawiającego lub końcowego odbioru inwestycji i otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
10. Harmonogram terminowo – finansowo – rzeczowy może podlegać aktualizacji na wniosek każdej ze stron umowy, przy czym przesunięcie terminów zakończenia poszczególnych etapów robót wymaga uprzedniej zgody instytucji dofinansowującej.
11. Wykonawca ma obowiązek powiadomienia Zamawiającego o okolicznościach, które mogą wpłynąć na terminy lub prawidłowość realizacji inwestycji.
12. Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić pisemnie Zamawiającego o fakcie wykonania przedmiotu umowy i gotowości do odbioru. Wraz ze zgłoszeniem Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu wszystkie dokumenty potrzebne do odbioru końcowego, umożliwiające ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, w szczególności: protokoły badań, sprawdzeń i odbiorów. Skutki zaniechania tego obowiązku lub opóźnień w zgłoszeniu będą obciążać Wykonawcę.

Rozdział IV. ODBIÓR ROBÓT

§ 8

1. Strony ustalają następujące odbiory:
 - 1.1. odbiór dokumentacji, na okoliczność realizacji Zadania nr 8, o którym mowa w § 1 ust. 2 niniejszej umowy,
 - 1.2. odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu,
 - 1.3. odbiór częściowy – odbiór techniczny, zgodny z aktualnym harmonogramem,
 - 1.4. odbiór końcowy, po wykonaniu wszystkich robót,
 - 1.5. odbiór gwarancyjny, związany z procedurą usunięcia wad i usterek,
 - 1.6. odbiór ostateczny na koniec okresu gwarancyjnego.
2. Odbiór dokumentacji będzie połączony z przekazaniem Zamawiającemu opracowania, tj. PZT, PAB, PT, informacji bioz, kosztorysu, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót oraz wersji elektronicznej dokumentacji w ilości wynikającej z zapisów Specyfikacji warunków zamówienia wraz ze zgodą na realizację robót budowlanych (decyzja zezwalająca na prowadzenie robót budowlanych).

3. Miejscem przekazania i odbioru projektu wraz z dokumentami wymienionymi w ust. 2, będzie siedziba Zamawiającego. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego opracowania będzie protokół odbioru dokumentacji podpisany przez przedstawicieli stron umowy.
4. Odbiórów robót ulegających zakryciu i zanikających oraz odbioru częściowego dokonuje/ją w imieniu Zamawiającego Inspektor/Inspektorzy nadzoru inwestorskiego.
5. Odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonuje Inspektor/Inspektorzy nadzoru w obecności Wykonawcy, w terminie 3 dni od daty pisemnego zawiadomienia, dokonanego przez Wykonawcę do Inspektora nadzoru. Czynności te dokonuje się wpisem w dzienniku budowy i protokołem odbioru robót zanikowych i ulegających zakryciu. Odbiór polega na końcowej ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie realizacji robót ulegają zakryciu lub zanikają.
6. Wykonawca będzie zgłaszał wykonane roboty budowlane do odbioru częściowego poprzez jednoczesne zawiadomienie Zamawiającego i wpis kierownika budowy do dziennika budowy o wykonaniu robót i gotowości do ich odbioru. W razie różnych dat zgłoszenia i wpisu, datą właściwą do ustalenia daty zgłoszenia przez Wykonawcę jest data późniejsza.
7. O miejscu i terminie przystąpienia do czynności odbiorowych, Zamawiający będzie zawiadamiał Wykonawcę w sposób i w formie przez siebie wybranej, z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem. Nieobecność Wykonawcy przy czynnościach odbiorowych nie stanowi przeszkody w dokonywaniu wszelkich ustaleń, które będą wiążące dla Wykonawcy.
8. Odbiór częściowy robót będzie następował w terminach określonych w harmonogramie terminowo – rzeczowo – finansowym. Protokół odbioru częściowego będzie podlegał sprawdzeniu i zatwierdzeniu przez Inspektora/Inspektorów Nadzoru. W przypadku zastrzeżeń do protokołu odbioru częściowego, będzie on podlegał zwróceniu, ze wskazaniem nieprawidłowości. Wykonawca będzie zobowiązany do niezwłocznego usunięcia nieprawidłowości. Protokół odbioru częściowego stanowił będzie potwierdzenie ilościowego wykonania robót i będzie podstawą częściowego fakturowania przez Wykonawcę. Dokument ten nie oznacza odbioru końcowego części robót objętych protokołem i nie potwierdza prawidłowości (należytej jakości) ich wykonania. Pełną odpowiedzialność za roboty objęte protokołem częściowym, potwierdzonym przez Inspektora/Inspektorów Nadzoru, do chwili odbioru końcowego całego przedmiotu umowy przez Zamawiającego, ponosi Wykonawca.
9. Warunkiem przystąpienia do odbioru końcowego, jest pisemne zawiadomienie Zamawiającego o zakończeniu robót i gotowości do odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 2 niniejszej umowy oraz jednoczesne przekazanie:
 - 9.1. Operatu kolaudacyjnego. Przez „operat kolaudacyjny” należy rozumieć zbiór wszystkich dokumentów wymaganych prawem i umową, z uwzględnieniem zmian zaistniałych w czasie realizacji robót, wyników przeprowadzonych badań, pomiarów i prób, atesty, certyfikaty, metki, oświadczenie Wykonawcy o zgodności wykonania robót z dokumentacją techniczną, obowiązującymi przepisami i normami, kompletną dokumentację powykonawczą itd. stanowiących podstawę odbioru końcowego;
 - 9.2. Potwierdzenie prawidłowego zakończenia wykonania robót przez Inspektora nadzoru;
 - 9.3. Potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kopie protokołów odbioru wszystkich robót wykonanych przez Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.
10. W razie niekompletności dokumentów, o których mowa w ust. 9 Zamawiający wezwie Wykonawcę do ich uzupełnienia w terminie 5 dni od otrzymania zgłoszenia gotowości do odbioru. Za datę zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego przedmiotu umowy przyjmuje się datę złożenia kompletu wymaganych dokumentów, o których mowa w ust. 9, po ich ewentualnym uzupełnieniu.
11. Zamawiający po stwierdzeniu zakończenia robót i sprawdzeniu kompletności przedłożonych dokumentów potwierdza gotowość Wykonawcy do odbioru i wyznacza termin odbioru końcowego. Odbiór końcowy powinien rozpocząć się nie później niż w ciągu 10 dni licząc od daty otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w ust. 7, z uwzględnieniem zapisów ust. 10.
12. Odbiór końcowy będzie dokonywany wg protokołu, którego wzór stanowi załącznik do niniejszej umowy.

§ 9

Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, ma prawo odmówić odbioru do czasu ich usunięcia przez Wykonawcę w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
- 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy według swojego wyboru w całości lub w nieprawidłowo wykonanej części lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi bez dodatkowego wynagrodzenia.

§ 10

1. Strony postanawiają, że z czynności odbioru końcowego będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, w szczególności te, o których mowa w § 9.
2. Wykonawca po usunięciu wad, o których mowa w § 9 pkt 1 postępuje według procedury opisanej w § 8 ust. 9 bez obowiązku przedłożenia dokumentów, o których mowa w pkt 9.1., 9.2. i 9.3. przywołanego paragrafu i ustępu umowy.

Rozdział V. WYNAGRODZENIE

§ 11

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy będzie miało formę ryczałtu.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1, na podstawie złożonej oferty, wynosi _____ zł brutto (słownie: _____), przy _____ % podatku VAT.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, określone w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją techniczną, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
4. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 2.
5. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT. Numer NIP Wykonawcy _____.
6. W przypadku zmiany w okresie obowiązywania umowy stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie stosownie do zmiany tej stawki, przy czym wynagrodzenie netto pozostaje bez zmian.

Rozdział VI. ROZLICZENIA

§ 12

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 11 ust. 2 niniejszej umowy wypłacone będzie w następujący sposób:
 - 1.1. na podstawie faktur przejściowych za wykonane w danym miesiącu roboty budowlane, wystawionych w oparciu o protokoły odbioru stosownie do założeń harmonogramu terminowo – rzeczowo – finansowego, przy czym suma wynagrodzenia objęta miesięcznymi fakturami przejściowymi nie może przekroczyć wynagrodzenia Wykonawcy w części pokrytej udziałem własnym Zamawiającego tj. _____¹,
 - 1.2. po wyczerpaniu możliwości wystawiania miesięcznych faktur przejściowych, o których mowa w pkt. 1.1. niniejszego ustępu, na podstawie faktury przejściowej po zakończeniu wydzielonego etapu prac

¹ Wkład własny, nie mniej niż 10% wartości oferty. Zapis zostanie uzupełniony w momencie przygotowywania umowy, stosownie do treści oferty Wykonawcy.

w ramach realizacji inwestycji, w oparciu o protokół odbioru stosownie do założeń harmonogramu terminowo – rzeczowo – finansowego, w wysokości nie wyższej niż 50% kwoty dofinansowania,

- 1.3. na podstawie faktury końcowej wystawionej po zakończeniu realizacji inwestycji.
2. Podstawę wystawienia faktury częściowej stanowi protokół odbioru częściowego sporządzony na piśmie i zatwierdzony przez Inspektora/Inspektorów nadzoru.
3. Podstawę wystawienia faktury końcowej stanowi protokół odbioru końcowego robót.

§ 13

1. Zapłatę za wykonane roboty Zamawiający zobowiązany jest przelać na konto bankowe Wykonawcy podane na fakturze w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawcy przysługiwać będą odsetki ustawowe liczone za każdy dzień zwłoki – z zastrzeżeniem zapisów § 15.
2. Każda faktura, oprócz elementów wymaganych przepisami prawa polskiego, musi zawierać obligatoryjnie numer umowy i nazwę inwestycji określoną w § 1 ust. 1 niniejszej umowy. Do każdej faktury muszą być dołączone dokumenty, o których mowa w § 15 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Wykonawca może przenieść ewentualne wierzycelności wynikające z realizacji niniejszej umowy na osobę trzecią wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego.
4. Jeżeli sprawdzenie dokumentów niezbędnych do uruchomienia finansowania ulega opóźnieniu na skutek niemożności wyjaśnienia spraw wątpliwych w ustalonym terminie lub uzgodnienia spraw spornych pomiędzy stronami, bezsporna część należności powinna być zapłacona Wykonawcy w terminie określonym w ust. 1, a pozostałość po wyjaśnieniu i uzgodnieniu spraw wątpliwych i spornych.

§ 14

1. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i jest upoważniony do wystawiania faktur VAT.
2. Zamawiający wyraża zgodę, aby Wykonawca wystawiał faktury bez jego podpisu.
3. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany na fakturze:
 - 3.1. jest zgodny z rachunkiem rozliczeniowym ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej w związku z prowadzoną przez niego działalnością gospodarczą;
 - 3.2. jest rachunkiem, dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku – Prawo bankowe (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 2324 ze zmianami) prowadzony jest rachunek VAT.
4. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.
5. Podzieloną płatność, tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania, kary), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0%.
6. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności.
7. W przypadku zmiany w okresie obowiązywania umowy stawki podatku VAT, wynagrodzenie brutto ulegnie zmianie stosownie do zmiany tej stawki, przy czym wynagrodzenie netto pozostaje bez zmian.
8. W przypadku zaistnienia sytuacji określonej w ust. 7, zmiana ceny obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów w tym zakresie.

§ 15

1. Wykonawca, wraz z fakturą częściową i końcową, jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu:
 - 1.1. w przypadku, gdy przedmiot umowy wykonuje bez udziału Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców - oświadczenie o wykonaniu przedmiotu umowy wyłącznie siłami własnymi,
 - 1.2. w przypadku, gdy przedmiot umowy wykonuje przy udziale Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców:

- a) kopie faktur VAT lub rachunków wystawionych przez zaakceptowanych przez Zamawiającego Podwykonawców i dalszych Podwykonawców za wykonane przez nich roboty budowlane, dostawy i usługi,
 - b) kopie przelewów bankowych potwierdzających dokonanie przez Wykonawcę płatności na rzecz Podwykonawców i dalszych Podwykonawców za wykonane przez nich roboty budowlane, dostawy i usługi.
2. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi wraz z fakturami dokumentów, o których mowa w ust. 1, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania wypłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia do czasu przedłożenia przez Wykonawcę stosownych dokumentów. Wstrzymanie przez Zamawiającego zapłaty do czasu wypełnienia przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w ust. 1, nie skutkuje nie dotrzymaniem przez Zamawiającego terminu płatności i nie uprawnia Wykonawcy do żądania odsetek.
3. Zamawiający jest uprawniony do żądania i uzyskania od Wykonawcy niezwłocznych wyjaśnień w przypadku wątpliwości dotyczących dokumentów składanych wraz z fakturami.
4. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca może zwrócić się z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.
5. Zamawiający niezwłocznie po zgłoszeniu żądania dokonania płatności bezpośredniej zawiadomi Wykonawcę o żądaniu Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, oraz wezwie Wykonawcę do zgłoszenia w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
6. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od dokonania bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy i do wypłaty Wykonawcy należnego wynagrodzenia, jeżeli Wykonawca zgłosi uwagi, o których mowa w ust. 5 i wykaże niezasadność takiej płatności, lub jeżeli Wykonawca nie zgłosi uwag o których mowa w ust. 5, a Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie wykażą zasadności takiej płatności.
7. Zamawiający może dokonać bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca zgłosi uwagi, o których mowa w ust. 5, i potwierdzi zasadność takiej płatności, lub jeżeli Wykonawca nie zgłosi uwag, o których mowa w ust. 5, a Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykażą zasadność takiej płatności.
8. Podstawą płatności bezpośredniej dokonywanej przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie kopia faktury VAT lub rachunku Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, potwierdzona za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę, przedstawiona Zamawiającemu wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopią protokołu odbioru przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę robót budowlanych, lub potwierdzeniem odbioru dostaw lub usług.
9. Zamawiający dokona bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w terminie 14 dni od dnia pisemnego potwierdzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy przez Zamawiającego uznania płatności bezpośredniej za uzasadnioną.
10. Zamawiający może złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku zasadniczych wątpliwości co do wysokości należnej zapłaty lub co do podmiotu, któremu płatność należy się, co uznaje się za równoznaczne z wykonaniem w zakresie objętym zdeponowaną kwotą zobowiązania Zamawiającego względem Wykonawcy.
11. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych wynikającej z umowy o podwykonawstwo. W przypadku różnic w cenach za wykonane roboty pomiędzy cenami określonymi umową o podwykonawstwo a cenami wynikającymi z umowy Zamawiającego z Wykonawcą, Zamawiający uzna i wypłaci Podwykonawcy lub

dalszemu Podwykonawcy na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT lub rachunku wyłącznie kwotę należną na podstawie cen wynikających z umowy Zamawiającego z Wykonawcą.

12. W przypadku, gdy Podwykonawcy lub dalsi Podwykonawcy, uprawnieni do uzyskania od Zamawiającego płatności bezpośrednich, nie wystawili żadnych rachunków lub faktur VAT w danym okresie rozliczeniowym, i Wykonawca załączy do wystawianego rachunku lub faktury VAT oświadczenia Podwykonawców i dalszych Podwykonawców potwierdzające tę okoliczność, cała kwota wynikająca z faktury VAT lub rachunku zostanie wypłacona przez Zamawiającego Wykonawcy.
13. Bezpośrednia płatność dokonywana przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy będzie obejmować wyłącznie należne Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy z tytułu opóźnienia w zapłacie należnego wynagrodzenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę i będzie dotyczyć wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo robót budowlanych lub umowy o podwykonawstwo w zakresie dostaw lub usług.
14. Dokonanie bezpośredniej płatności na rzecz Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy lub ważne złożenie kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia z tytułu bezpośredniej płatności do depozytu sądowego, skutkuje umorzeniem wierzytelności przysługującej Wykonawcy od Zamawiającego z tytułu wynagrodzenia do wysokości kwoty odpowiadającej dokonanej płatności.

Rozdział VI. GWARANCJA I RĘKOJMIA

§ 16

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową i techniczną wykonanych robót.
2. Na wykonane roboty, w tym na zastosowane materiały, wyroby budowlane, konstrukcje i urządzenia Wykonawca udzieli ___ miesięcznej gwarancji.
3. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
4. Najpóźniej w dniu sporządzenia protokołu odbioru końcowego Wykonawca wyda Zamawiającemu kartę gwarancyjną podpisaną przez upoważnionych przedstawicieli. Wzór karty gwarancyjnej stanowi załącznik nr ___ do niniejszej umowy.
5. Gwarancja obejmuje w szczególności:
 - 5.1. usuwanie wszelkich wad i usterek tkwiących w przedmiocie umowy w momencie odbioru końcowego, w tym na zastosowane materiały budowlane, jak i powstałych w okresie gwarancji,
 - 5.2. uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych wyznaczanych przez Zamawiającego.
6. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe wskutek:
 - 6.1. działania siły wyższej albo wyłącznie z winy użytkownika lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
 - 6.2. winy użytkownika, w tym uszkodzeń mechanicznych oraz eksploatacji i konserwacji obiektu oraz urządzeń w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji.
7. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym robót w ciągu 5 dni od ich zgłoszenia, chyba że z Zamawiającym zostanie pisemnie uzgodniony inny termin.
8. W przypadku odmowy usunięcia wad ze strony Wykonawcy lub niewywiązania się z terminów, o których mowa w ust. 7, Zamawiający zleci usunięcie tych wad innemu podmiotowi, obciążając kosztami Wykonawcę lub potrącając te koszty z kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
9. Strony ustalają, że w okresie gwarancji zostaną przeprowadzone raz w roku przeglądy gwarancyjne okresowe na wezwanie Zamawiającego.
10. Odbiór poprzedzający zakończenie okresu gwarancji, o którym mowa w ust. 2, odbędzie się na wniosek Zamawiającego, który zostanie przesłany do Wykonawcy z co najmniej 7 – dniowym wyprzedzeniem. W przypadku stwierdzenia wad, Wykonawca zobowiązuje się do ich nieodpłatnego usunięcia w terminie 14

dni od daty odbioru, chyba że z Zamawiającym zostanie pisemnie uzgodniony inny termin. Z odbioru tego zostanie sporządzony protokół odbioru ostatecznego. Postanowienia ust. 9 stosuje się odpowiednio.

11. Niestawiennictwo Wykonawcy podczas przeglądu, nie stanowi przeszkody do jego wykonania samodzielnie przez Zamawiającego, a dokonane przez niego ustalenia są wiążące dla Wykonawcy.

§ 17

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia rzeczy (rękojnia za wady fizyczne).
2. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady, o których mowa w ust. 1, wygasają po upływie okresu gwarancji, o którym mowa w § 16 ust. 2 niniejszej umowy.

Rozdział VII. SIŁA WYŻSZA

§ 18

1. Strony niniejszej umowy będą zwolnione ze swoich odpowiedzialności za wypełnienie swoich zobowiązań zawartych w umowie z powodu siły wyższej, jeżeli okoliczności zaistnienia siły wyższej będą miały miejsce. Okoliczności siły wyższej są to takie, które są nieprzewidywalne lub są nieuchronnymi zdarzeniami o nadzwyczajnym charakterze i które są poza kontrolą stron, takie jak pożar, powódź, katastrofy narodowe, wojna, zamieszki państwowe lub embarga.
2. Strona może powołać się na zaistnienie siły wyższej tylko wtedy, gdy poinformuje o tym pisemnie drugą stronę w terminie 30 dni od rozpoczęcia zaistnienia tejże lub od momentu powstania obaw, że mogą zaistnieć okoliczności siły wyższej.
3. Okoliczności zaistnienia siły wyższej muszą zostać udowodnione przez stronę, która z faktu tego wywodzi skutki prawne.

Rozdział VIII. KARY UMOWNE

§ 19

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego - w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru robót z winy Zamawiającego lub nieuzasadnioną odmowę podpisania przez niego protokołu odbioru końcowego - w wysokości 200,00 zł za każdy dzień zwłoki,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 11 ust. 2 umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 11 ust. 2 umowy ;
 - b) za zwłokę w wykonaniu robót - w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w § 11 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do umownego terminu wykonania robót,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości:
 - 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w § 11 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, w przypadku gdy usunięcie nastąpiło do 30 dni liczonych od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 0,02% wynagrodzenia brutto określonego w § 11 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, w przypadku gdy usunięcie nastąpiło po upływie 30 dni liczonych od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - d) za niewydanie lub zwłokę w wydaniu karty gwarancyjnej, o której mowa w § 16 ust. 4 w wysokości 1 000,00 zł;
 - e) za każdy przypadek braku zapłaty lub każdą nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego każdemu Podwykonawcy lub każdemu dalszemu Podwykonawcy, w tym z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 Ustawy Prawo zamówień publicznych, w wysokości

- 5 000,00 zł – od każdego przypadku braku zapłaty dla Podwykonawcy lub od każdego przypadku nieterminowej zapłaty dla Podwykonawcy;
- f) z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany – w wysokości 1 000,00 zł za każdy nieprzedłożony do zaakceptowania projekt umowy o podwykonawstwo lub projekt jej zmiany;
 - g) z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu wynikającego z postanowień § 5 ust. 1 pkt. 1.19. umowy;
 - h) z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 1 000,00 zł;
 - i) za dopuszczenie do wykonywania robót budowlanych objętych przedmiotem umowy innego podmiotu niż zaakceptowany przez Zamawiającego Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca skierowany do ich wykonania, zgodnie z zasadami określonymi niniejszą umową, w wysokości 5 000,00 zł;
 - j) w przypadku naruszenia zobowiązania do zatrudniania pracowników na podstawie stosunku pracy zgodnie z § 27 umowy, w wysokości równej dwukrotności aktualnego przeciętnego wynagrodzenia w gospodarce narodowej ogłoszonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek naruszenia tego zobowiązania.
3. Wysokość wszystkich kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 11 ust. 2; gdy suma wszystkich kar umownych naliczonych Wykonawcy przekroczy 20% Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy bez jakichkolwiek zobowiązań w stosunku do Wykonawcy.
4. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła warunki niniejszej umowy w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłaty. Strony ustalają, że Zamawiający może w razie zwłoki w zapłacie kary potrącić należną mu kwotę z dowolnej należności Wykonawcy.
5. Jeżeli kara nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na warunkach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym.

Rozdział IX. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

§ 20

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % ceny całkowitej brutto, co stanowi kwotę _____ zł (słownie: _____).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w formie _____.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia wad, w szczególności roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
4. Strony postanawiają, że 30 % wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji, zaś 70 % przeznaczają się na gwarancję zgodnego z umową wykonania robót.
5. Zamawiający zobowiązuje się umieścić zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej na rachunku bankowym.
6. Część zabezpieczenia, wynoszącą 70 % wartości określonej w ust. 1, Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane.
7. Pozostałą część zabezpieczenia Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 15 dni od daty wygaśnięcia uprawnień z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji.
8. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, pod warunkiem, że zmiana formy zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność na czas określony w Umowie.
10. Jeżeli nie zajdzie powód do realizacji zabezpieczenia w całości lub w części, podlega ono zwrotowi Wykonawcy odpowiednio w całości lub części w terminach, o których mowa w ust. 6 i 7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
11. Zamawiający może dochodzić zaspokojenia z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jakkolwiek kwota należna Zamawiającemu od Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy nie została zapłacona w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do zapłaty.
12. Jeżeli okres ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest krótszy niż wymagany okres jego ważności, Wykonawca jest zobowiązany do przedłużenia zabezpieczenia lub ustanowienia nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie później niż na 30 dni przed wygaśnięciem ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
13. Jeżeli Wykonawca w terminie określonym w ust. 12 nie przedłoży Zamawiającemu przedłużenia zabezpieczenia lub nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający będzie uprawniony do zmiany formy na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
14. Zamawiający zwróci Wykonawcy środki pieniężne otrzymane z tytułu realizacji zabezpieczenia należytego wykonania umowy po przedstawieniu przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia albo w terminie zwrotu danej części zabezpieczenia.
15. Koszty uzyskania zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz jego zmian obciążają Wykonawcę.

Rozdział X. UBEZPIECZENIE

§ 21

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, w tym za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałych w związku z prowadzonymi pracami, na kwotę nie niższą niż: 3 000 000,00 zł (słownie: trzy miliony złotych).
2. Ubezpieczenie OC powinno obejmować również szkody wyrządzone przez wszystkich Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu, w terminie 14 dni od zawarcia niniejszej umowy, kopie polisy ubezpieczeniowej, a w przypadku, gdy okres ubezpieczenia upływa wcześniej niż termin zakończenia robót, zobowiązany jest również przedłożyć Zamawiającemu, nie później niż ostatniego dnia obowiązywania ubezpieczenia, kopię dowodu jego przedłużenia wraz z kopią polisy ubezpieczeniowej lub kopię przedłużenia okresu ubezpieczenia. Wykonawca składa oświadczenie o braku roszczeń osób trzecich, które mogą być zaspokojone z wyżej wymienionej polisy ubezpieczeniowej.
4. W przypadku braku polisy Wykonawca może złożyć inny dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie określonym w ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu kopie dowodów wpłat składki ubezpieczeniowej lub każdej jej raty, nie później niż w terminie 14 dni od dnia, w którym upłynął termin zapłaty.

Rozdział XI. ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 22

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym, przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w uregulowanych w niej sytuacjach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy lub jej części w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o poniższych okolicznościach:
 - 2.1. zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie

- umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
- 2.2. zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
 - 2.3. zostanie wydany przez komornika nakaz zajęcia składników majątku Wykonawcy;
 - 2.4. Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia przyczyn i nie realizuje ich dłużej niż 14 dni roboczych, pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego do wznowienia robót na adres email: _____;
 - 2.5. Wykonawca popada w opóźnienie w wykonaniu poszczególnych elementów przedmiotu umowy w stosunku do terminów określonych w harmonogramie terminowo – rzeczowo – finansowym o więcej niż 20 dni roboczych;
 - 2.6. Stwierdzono brak postępu robót, w związku z czym istnieje zagrożenie niedotrzymania terminu umownego;
 - 2.7. Wykonawca realizuje roboty w sposób niezgodny z niniejszą umową, dokumentacją techniczną, specyfikacjami technicznymi, ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zmianami) lub wskazaniem Zamawiającego;
 - 2.8. Wykonawca dokonał cesji wierzytelności, bądź zlecił wykonanie zadania niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
3. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie 60 dni od upływu terminu zapłaty, określonego w niniejszej umowie.

§ 23

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez dowolną ze Stron, Wykonawca ma obowiązek:
 - 2.1. natychmiast wstrzymać wykonywanie robót, poza mającymi na celu ochronę życia i własności, i zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym oraz zabezpieczyć teren budowy i opuścić go najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
 - 2.2. przekazać znajdujące się w jego posiadaniu dokumenty, w tym należące do Zamawiającego, materiały, sprzęt i inne prace, za które Wykonawca otrzymał płatność oraz inną, sporządzoną przez niego lub na jego rzecz, dokumentację, najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
3. W terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru robót przerwanych i robót zabezpieczających. W przypadku niezgłoszenia w tym terminie gotowości do odbioru, Zamawiający ma prawo przeprowadzić odbiór jednostronny.
4. Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 14 dni od dnia zawiadomienia o odstąpieniu od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza budowy, przez niego dostarczone lub wniesione materiały i urządzenia, niestanowiące własności Zamawiającego lub ustali zasady przekazania tego majątku Zamawiającemu.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez dowolną ze Stron, Zamawiający zobowiązany jest do dokonania w terminie 14 dni do odbioru robót przerwanych i zabezpieczających oraz przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie zorganizować usunięcie sprzętu i robót tymczasowych na swój koszt i ryzyko. W przypadku niewypełnienia przez Wykonawcę powyższego obowiązku, Zamawiający uprawniony jest do usunięcia sprzętu i robót tymczasowych na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Wykonawca ma obowiązek zastosowania się do zawartych w oświadczeniu o odstąpieniu poleceń Zamawiającego dotyczących ochrony własności lub bezpieczeństwa robót.

§ 24

1. W terminie 30 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółowy protokół odbioru robót przerwanych i robót zabezpieczających według stanu na dzień odstąpienia, który stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury (rachunku).
2. W terminie 30 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi inwentaryzację robót według stanu na dzień sporządzenia.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania i dostarczenia Zamawiającemu inwentaryzacji robót według stanu na dzień odstąpienia.
4. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, w celu zwrotu kosztów ich nabycia.
5. Szczegółowy protokół odbioru robót przerwanych i robót zabezpieczających w toku, inwentaryzacja robót i wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, stanowią podstawę do wystawienia przez Wykonawcę odpowiedniej faktury VAT (rachunku).
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za roboty wykonane do dnia odstąpienia według cen na dzień odstąpienia, pomniejszone o roszczenia Zamawiającego z tytułu kar umownych oraz ewentualne roszczenia o obniżenie ceny na podstawie rękojmi i gwarancji lub inne roszczenia odszkodowawcze oraz pokryje koszty za zakupione materiały i urządzenia nienadające się do wbudowania w inny obiekt.
7. Koszty dodatkowe poniesione na zabezpieczenie robót i terenu budowy oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od umowy ponosi Strona, która jest winna odstąpienia od umowy.

Rozdział XII. ROBOTY ZAMIENNE, ZANIECHANE, DODATKOWE

§ 25

1. Na wypadek konieczności realizacji robót zamiennych, dodatkowych, Strony ustalają, że roboty te Wykonawca zobowiązuje się wykonać za wynagrodzeniem ryczałtowym ustalonym w przedstawionej Zamawiającemu i zaakceptowanej przez niego ofercie opracowanej na podstawie cen jednostkowych pracy, sprzętu i materiałów oraz wskaźników cenotwórczych obejmujących stawkę roboczogodziny, koszty pośrednie i zysk kalkulacyjny na takim samym poziomie jak w ofercie dotyczącej zamówienia podstawowego. W przypadku wystąpienia rodzajów robót, które nie były wcześniej kalkulowane przez Wykonawcę w ofercie podstawowej i przy kalkulacji tych robót występują składniki cenotwórcze, które wcześniej nie były przedstawione przez Wykonawcę w ofercie podstawowej, wówczas kalkulacja tych robót powinna odbyć się w oparciu o składniki cenotwórcze nie wyższe niż średnie ceny i wskaźniki ujęte w wydawnictwie SEKOCENBUD z kwartału poprzedzającego termin zawarcia aneksu lub umowy na w/w roboty.
2. Przewiduje się możliwość rezygnacji z wykonania pewnych robót przewidzianych w dokumentacji technicznej, w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie nieuzasadnione z ważnych względów publicznych lub zbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru przepisami, lub jeżeli roboty dodatkowe spowodują konieczność zaniechania realizacji części robót. Roboty takie w dalszej części umowy nazywane są „robotami zaniechanymi”.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy robót zamiennych w stosunku do przewidzianych dokumentacją techniczną w sytuacji:
 - 3.1. gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami,
 - 3.2. jeżeli konieczność zmiany wbudowywanych materiałów i urządzeń jest spowodowana zaprzestaniem produkcji lub brakiem możliwości zakupu (towar niedostępny na rynku),
 - 3.3. jeżeli występuje konieczność zmiany rozwiązań technicznych lub technologicznych wskazanych w dokumentacji projektowej, gdyż zastosowanie wskazanych w dokumentacji materiałów i urządzeń spowoduje wadliwe wykonanie przedmiotu Umowy lub wykonanie niezgodne z zasadami sztuki

- budowlanej lub takie wykonanie, które skutkować będzie trudnościami w późniejszym użytkowaniu lub brakiem estetyki,
- 3.4. jeżeli wprowadzone zmiany są korzystne dla Zamawiającego, w tym m.in. jeżeli:
- 3.4.1. powodują obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
 - 3.4.2. powodują poprawienie parametrów technicznych przedmiotu umowy,
 - 3.4.3. wynikają z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.
4. Strony ustalają, że w przypadku, gdy zajdzie konieczność techniczna rezygnacji z części robót objętych dokumentacją techniczną albo zajdzie jednocześnie poza rezygnacją, konieczność wprowadzenia w to miejsce robót, z których zrezygnowano, innych robót, wykraczających poza zakres dokumentacji technicznej, wykonanie tych robót może zostać powierzone do realizacji odrębną umową lub może zostać zwiększony zakres niniejszej Umowy, a wynagrodzenie zostanie pomniejszone o wartość robót zaniechanych, ustalonych na zasadach określonych w ust. 5 niniejszego paragrafu i/albo wynagrodzenie zostanie zwiększone o wartość robót ustaloną w oparciu o ust. 1.
5. W przypadku rezygnacji z wykonywania pewnych robót przewidzianych w dokumentacji technicznej (robót zaniechanych), wartość robót, która zostanie potrącona w wynagrodzenia Wykonawcy, będzie wyliczona następująco:
- 5.1. w przypadku odstąpienia od całego elementu robót określonego w harmonogramie terminowo – rzeczowo – finansowym, nastąpi odliczenie wartości tego elementu określonego w tym harmonogramie od ogólnej wartości przedmiotu umowy;
 - 5.2. w przypadku odstąpienia od części robót z danego elementu określonego w harmonogramie terminowo – rzeczowo – finansowym, obliczenie wartości niewykonanej części tego elementu nastąpi na podstawie złożonego przez Wykonawcę kosztorysu stanowiącego podstawę do wyceny oferty, a jeżeli wyliczenie z tego kosztorysu będzie niemożliwe, określenie wartości tych robót nastąpi w wyniku ustalenia przez Zamawiającego i Wykonawcę, procentowego udziału ilości niewykonanych robót w stosunku do całego elementu. Następnie zostanie wyliczona wartość niewykonanych robót i odliczona od ogólnej wartości przedmiotu umowy.
6. W przypadku, gdy Wykonawca proponuje zmianę materiałów, urządzeń lub rozwiązań konstrukcyjnych na inne niż opisane w dokumentacji – po stronie Wykonawcy leży wykazanie co najmniej równoważności parametrów (określonych jako istotne przez Zamawiającego), a w wypadku zmiany rozwiązań konstrukcyjnych wykonanie przez uprawnionego projektanta niezbędnych obliczeń i rysunków, które przekazuje do akceptacji Inspektorowi nadzoru i projektantowi.
7. Suma wartości robót zaniechanych nie może być większa niż 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 11 ust. 2 umowy.
8. Zmiany, o których mowa w ust. 2, 3 i 6 niniejszego paragrafu muszą być każdorazowo zatwierdzane przez Zamawiającego w porozumieniu z Projektantem.

Rozdział XIII. POSTANOWIENIA SZCZEGÓŁOWE

§ 26

1. W celu zapewnienia właściwej współpracy i koordynacji działań w trakcie wykonywania umowy, Strony umowy wyznaczają swoich przedstawicieli do kontaktów. Zmiana tych przedstawicieli wymaga pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
2. Do kontaktów z Wykonawcą w zakresie wykonywania niniejszej umowy Zamawiający wyznacza:
 - 2.1. _____, tel. _____, email: _____,
 - 2.2. _____, tel. _____, email: _____
3. Zamawiający zapewni w okresie wykonywania umowy kompleksowy nadzór inwestorski. O osobach pełniących funkcję Inspektora/Inspektorów Nadzoru Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.

4. Do kontaktów z Zamawiającym w zakresie wykonywania niniejszej umowy Wykonawca wyznacza:
 - 4.1. _____, tel. _____, email: _____.
5. Wykonawca wyznacza:
 - 5.1. kierownika budowy w specjalności drogowej w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.2. kierownika budowy w specjalności mostowej w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.3. kierownika robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.4. kierownika robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.5. projektanta w specjalności drogowej w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.6. projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w osobie: _____, tel. _____,
 - 5.7. projektanta w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w osobie: _____, tel. _____.
6. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany kierownika budowy/robót, jeżeli uzna, że nie wykonuje należycie swoich obowiązków. Wykonawca zobowiązany jest dokonać zmiany tej osoby w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty złożenia wniosku przez Zamawiającego.
7. Zmiana inspektora nadzoru bądź innych przedstawicieli stron nie wymaga zmiany niniejszej umowy. O zmianach tych Strony zawiadamiają się pisemnie.

§ 27

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1510 ze zmianami) osób wykonujących następujące czynności:
 - 1.1. roboty rozbiórkowe starych nawierzchni,
 - 1.2. roboty ziemne,
 - 1.3. układanie warstw konstrukcyjnych i nawierzchni asfaltowej,
 - 1.4. układanie warstw konstrukcyjnych i nawierzchni z kostki betonowej,
 - 1.5. przebudowa lub budowa sieci sanitarnych,
 - 1.6. budowa lub przebudowa oświetlenia ulicznego,
 - 1.7. wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
 - 1.8. rozbiórka starych, zniszczonych obiektów mostowych wraz z podporami,
 - 1.9. montaż nowej konstrukcji kładki pieszo – jezdnej,
 - 1.10. wykonanie robót murowych,
 - 1.11. wykonywanie prac naprawczych na obiektach mostowych,
 - 1.12. prace porządkowe.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudniania pracowników w okresie wykonywania robót budowlanych na podstawie stosunku pracy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1465).
3. Obowiązek określony w ust. 1 i 2 dotyczy także podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy.
4. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 4.1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 4.2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - 4.3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

5. W trakcie realizacji umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży według wyboru Zamawiającego wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - 5.1. oświadczenie zatrudnionego pracownika zawierające informacje, w szczególności imię i nazwisko, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków;
 - 5.2. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. Oświadczenie to powinno zawierać: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę, okresu zatrudnienia i wymiaru etatu oraz podpis osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
 - 5.3. poświadczona za zgodność z oryginałem kopia umów o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy oświadczenie, o którym mowa w pkt. 5.2. Kopia umowy o pracę winna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L rok 2016 nr 119 poz. 1 z 04.05.2016), tj. w szczególności bez adresów, numerów PESEL. Informacje takie jak: imię i nazwisko pracownika, data zawarcia umowy, wymiar etatu, rodzaj umowy o pracę nie podlegają anonimizacji i muszą być możliwe do zidentyfikowania.
 - 5.4. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacenie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 5.5. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopie dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych
6. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy wykonujących wskazane w ust. 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej określonej w § 19 ust. 2 lit. j) niniejszej umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 28

1. Wszelkie zmiany umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej.
2. Poza przypadkami wymienionymi w art. 455 ust. 1 pkt. 2 lit b i c, pkt. 3 i 4 oraz ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 roku, poz. 1605 ze zmianami), przewiduje się możliwość dokonania zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy dotyczących:
 - 2.1. przedłużenia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia przedmiotu umowy, w następujących sytuacjach:

- a) jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia przedmiotu umowy będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem:
 - nieterminowego przekazania placu budowy,
 - nieuzyskania prawomocnego zezwolenia na prowadzenie robót budowlanych w okresie 30 kwietnia 2024 roku na realizację Zadania nr 1 lub Zadania nr 2, o którym mowa w § 1 ust. 2 niniejszej umowy;
 - konieczności zmian dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu zakończenia przedmiotu umowy,
 - w przypadku wystąpienia opóźnień w realizacji inwestycji dysponentów i zarządców sieci o czas zaistniałych opóźnień,
 - brakiem dostępności materiałów, wyborów budowlanych, urządzeń niezbędnych do wykonania robót,
 - b) gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu Umowy,
 - c) gdy wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - d) gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - e) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - f) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami.
- 2.2. technologii wykonania robót budowlanych, sposobu i zakresu wykonania przedmiotu umowy w następujących sytuacjach:
- a) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
 - b) możliwości osiągnięcia wymaganego efektu przy niższych kosztach wykonania robót poprzez zastosowanie innych rozwiązań technicznych lub materiałowych, przy zachowaniu jakości i parametrów technicznych obiektów budowlanych, instalacji i urządzeń,
 - c) możliwości zastosowania materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na poniesienie niższych kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy lub umożliwiających uzyskanie lepszej jakości robót,
 - d) wystąpienia robót dodatkowych, od wykonania których uzależnione jest wykonanie zamówienia podstawowego,
 - e) wystąpienia robót zamiennych lub zmiany materiałów, o których mowa w § 25 niniejszej umowy,
 - f) stwierdzenia w trakcie robót kolizji z istniejącymi urządzeniami i instalacjami, które nie są zainwentaryzowane,
 - g) wstrzymania wykonania robót przez uprawnione organy lub zaistnienia przyczyn niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego,
 - h) ze względu na warunki atmosferyczne uniemożliwiające wykonanie lub prawidłowe wykonywanie robót, zgodnie z konieczną do przestrzegania technologią lub sposobem ich wykonywania,
 - i) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami.

- 2.3. zmiany osób wymienionych w § 26 ust. 5 niniejszej umowy, przy czym zmiany osób mogą być dokonane wyłącznie pod warunkiem zagwarantowania wykonania przedmiotu umowy przez osoby zapewniające należyte jej wykonanie, w szczególności posiadające kwalifikacje wymagane przez Zamawiającego w SWZ.
3. Termin wykonania umowy może zostać wydłużony maksymalnie o czas opóźnienia spowodowanego okolicznościami określonymi w ust. 2 pkt. 2.1.
4. Zmiany, o których mowa w ust. 2, mogą być dokonane przed upływem terminu realizacji niniejszej umowy, na pisemny wniosek złożony w terminie **7 dni** od daty wystąpienia lub powzięcia wiadomości o zaistniałych okolicznościach. Wniosek winien zawierać szczegółowe uzasadnienie, stosownie do zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę żądania zmiany.
5. W przypadku konieczności wykonania robót zamiennych, strony ustalą taką technologię wykonania robót, która wyeliminuje możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy.
6. Stosownie do treści art. 436 pkt. 4) lit. b) ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia określonego w § 11 ust. 2 niniejszej umowy w następujących przypadkach:
- 6.1. zmiany stawki podatku od towarów i usług. W przypadku zaistnienia powyższej okoliczności Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy;
- 6.2. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. W przypadku zaistnienia powyższej okoliczności Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikającej z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnej Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, że nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej;
- 6.3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. W przypadku wystąpienia powyższych okoliczności Wykonawca uprawniony jest złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu albo wysokości składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany powyższych zasad na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą tych zasad;
- 6.4. zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych. W przypadku wystąpienia powyższej okoliczności Wykonawca uprawniony jest złożyć Zamawiającemu pisemny

wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności faktur wystawionych po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wniosek musi zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstaw prawnych oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia a wpływem zmiany powyższych zasad na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą tych zasad.

7. Zmiana umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 6 pkt 6.1., 6.2., 6.3. i 6.4. obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany jeszcze nie wykonano.
8. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu na zmianę wynagrodzenia, o którym mowa w § 11 ust. 2 niniejszej umowy należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez Zamawiającego.
9. Niezależnie od zapisów ust. 6 niniejszego paragrafu Strony przewidują możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 11 ust. 2 niniejszej umowy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia zgodnie z poniższymi zasadami:
 - 9.1. wyliczenie wysokości zmiany wynagrodzenia odbywać się będzie w oparciu o miesięczny wskaźnik cen produkcji budowlano – montażowej w stosunku do miesiąca poprzedzającego publikowany przez Prezesa GUS – zwany dalej wskaźnikiem GUS;
 - 9.2. w sytuacji, gdy wzrost lub spadek wskaźnika GUS w dowolnym miesiącu przypadającym po upływie 6 miesięcy po dniu zawarcia umowy zmieni się o więcej niż 1% w stosunku do miesiąca poprzedzającego, Strony mogą złożyć wniosek o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia;
 - 9.3. zmiana wskaźnika GUS w okresie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy nie upoważnia Stron do wnioskowania o zmianę wynagrodzenia;
 - 9.4. Strona po spełnieniu przesłanek wskazanych w pkt. 9.1. – 9.3. może złożyć wniosek o zmianę wynagrodzenia pozostałego do zapłaty (przez co rozumie się wynagrodzenie, które nie zostało jeszcze objęte złożoną do Zamawiającego fakturą) w wysokości wynikającej z wyliczenia:
$$\text{przy wzroście wskaźnika GUS: } A \times (B1\% - 1\%) = C1$$
$$\text{przy spadku wskaźnika GUS: } A \times (B2\% - 1\%) = C2$$

gdzie:

 - A – wartość wynagrodzenia pozostałego do wypłaty;
 - B1 – wartość wzrostu wskaźnika GUS z miesiąca objętego wnioskiem o zmianę wynagrodzenia pod warunkiem, że przekracza 1%
 - B2 – wartość spadku wskaźnika GUS z miesiąca objętego wnioskiem o zmianę wynagrodzenia pod warunkiem, że przekracza 1%
 - C1 – wartość zmiany umowy (podwyższenia kwoty wynagrodzenia)
 - C2 – wartość zmiany umowy (obniżenia kwoty wynagrodzenia)
 - 9.5. Strona składająca wniosek o zmianę powinna przedstawić w szczególności:
 - a) wyliczenie wnioskowanej kwoty zmiany wynagrodzenia,
 - b) dowody na to, że wliczona do wniosku wartość materiałów i innych kosztów nie obejmuje kosztów materiałów i usług zakontraktowanych lub nabytych przed okresem objętym wnioskiem;
 - c) dowody na to, że wzrost kosztów materiałów lub usług miał wpływ na koszt realizacji zamówienia;
 - 9.6. łączna wartość zmian wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, dokonanych na podstawie postanowień niniejszego ustępu nie może być wyższa niż 1% w stosunku do wartości wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z w § 11 ust. 2 niniejszej umowy;
 - 9.7. zmiana wynagrodzenia w oparciu o niniejszy ustęp wymaga zgodnej woli obu Stron wyrażonej aneksem do umowy.

10. Zmiany umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie skutkują zmianą wynagrodzenia jedynie w zakresie płatności realizowanych po dacie zawarcia aneksu do umowy.
11. Zamawiający dopuszcza także inne podobne zmiany umowy w przypadku, gdy zmiana pozostaje w bezpośrednim związku przyczynowo – skutkowym z wystąpieniem danych okoliczności i nie wykracza poza to co konieczne w celu przeciwdziałania skutkom takiej zmiany okoliczności.
12. Zakres zmian postanowień umowy wywołanych przyczynami, o których mowa w niniejszym paragrafie, powinien być odpowiedni do wywołującej je przyczyny, pod względem rzeczowym, czasowym i finansowym.
13. Wszelkie zmiany umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu umowy, pod rygorem nieważności.
14. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany umowy następujące zmiany:
 - 14.1. danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy,
 - 14.2. danych teleadresowych,
 - 14.3. danych rejestrowych.

Rozdział XIV. WARUNKI OGÓLNE

§ 29

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się odpowiednie przepisy:
 - 1.1. Ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zmianami),
 - 1.2. Ustawy z dnia 23 kwietnia 164 roku Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 ze zmianami),
 - 1.3. Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zmianami).
2. Strony postanawiają, że wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy lub pozostające w związku z nią będą rozwiązywane w trybie mediacji przez mediatorów Centrum Mediacji Sądu Arbitrażowego przy Krajowej Izbie Gospodarczej w Warszawie, stosownie do regulaminu tej instytucji, obowiązującego w dniu skierowania wniosku o mediację, którego treść publikowana pod adresem <https://sakig.pl/regulaminy-i-itaryfa-oplat/arbitraz/regulaminy> jest stronom znana i akceptowana.
3. Koszty postępowania mediacyjnego (w szczególności wynagrodzenia mediatorów i wydatki) Strony ponoszą w równej części, chyba że zostanie to odmiennie uregulowane w treści zawartej ugody.
4. W przypadku braku porozumienia i niemożliwości rozwiązania sporu w postępowaniu mediacyjnym w terminie 90 dni od dnia złożenia wniosku o przeprowadzenie mediacji lub innym terminie uzgodnionym pisemnie przez Strony, każda ze Stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie właściwego sądu powszechnego.
5. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku powstania sporów wynikających z realizacji niniejszej umowy, które nie zostaną rozstrzygnięte w drodze mediacji, rozstrzygać je będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
6. W sprawach nieuregulowanych w umowie, a także w sytuacjach wskazanych w umowie Zamawiający zobowiązuje się, zgodnie z zasadami Programu Inwestycji Strategicznych, do stosowania wytycznych wydanych na podstawie Regulaminu Naboru wniosków o dofinansowanie edycja 2 w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych (dostępnych na stronie internetowej <https://www.bgk.pl/polski-lad/edycja-druga/#c21592>) w zakresie, w jakim dotyczą one Zamawiającego i Wykonawcy. Niniejsza umowa normuje szczegółowy zakres zobowiązania Zamawiającego, wskazując właściwe wytyczne i określając sytuacje, w których Zamawiający powinien stosować się do ich postanowień lub postępować zgodnie z metodami w nich opisanymi.

§ 30

Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego trzy otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

Integralną część umowy stanowią załączniki:

- 1) Oferta Wykonawcy
- 2) Dokumentacja techniczna
- 3) Wzór karty gwarancyjnej
- 4) Wzór Protokołu odbioru końcowego robót
- 5) Wzór wniosku materiałowego

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

**KARTA GWARANCYJNA (GWARANCJA JAKOŚCI)
wykonanych robót budowlanych**

dotyczy ramach inwestycji pn.: Poprawa dostępności komunikacyjnej w Kamiennej górze poprzez budowę i remont niezbędnej infrastruktury, zgodnie z zapisami umowy nr ____ z dnia ____

1. Gwarantem jest:

będący Wykonawcą umowy nr ____/____/2023/ZIF.
2. Uprawnionym z tytułu Gwarancji jest:
Gmina Miejska Kamienna Góra
z siedzibą przy Placu Grunwaldzkim 1
58-400 Kamienna Góra
NIP 614-01-02-927, REGON: 230821316
zwana dalej Zamawiającym.
3. Niniejsza Karta Gwarancyjna dotyczy robót budowlanych wykonanych na(w) obiektach Zamawiającego zlokalizowanych w Kamiennej Górze przy ul. Lipowej w Kamiennej Górze (działki nr: 102/1, 105/13 (z podziału dz. nr 105/10), 106/12 (z podziału dz. nr 106/9), 109/18, 105/11, 106/10, 104/2, 109/17, 95/2, 95/3, 115/1, 116/1, 104/1, obręb ewidencyjny 0003 miasta Kamienna Góra), przy ul. Legnickiej w Kamiennej Górze (działki nr: 38/1, 11, 37/6, 37/4, 39/2 (z podziału dz. nr 39), 68/7, 291/9, 291/1, 27/7, 27/10, 27/10, 9/3, 46/1, 46/8, obręb ewidencyjny 0007 miasta Kamienna Góra), przy ul. Towarowej w Kamiennej Górze (działki nr 1/5, obręb ewidencyjny 0003 oraz 107, obręb ewidencyjny 0002 miasta Kamienna Góra), przy ul. J. Lompy w Kamiennej Górze (działki nr: 189, 247/2, 244/8, 245/4, 86/5, 204, obręb ewidencyjny 0003 oraz 176 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra - w zakresie przebudowy drogi; działki nr: 204, 27/7, 27/10, 27/12, obręb ewidencyjny 0003 oraz 175/2, 176 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra - w zakresie remontu i renowacji mostu), przy ul. Spacerowej w Kamiennej Górze (działki nr: 227/5, 277 obręb ewidencyjny 0003 oraz nr 4/45 obręb ewidencyjny 0006 miasta Kamienna Góra), przy ul. Wiejskiej w Kamiennej Górze (działki nr: 31/1, 27/22, 100, obręb ewidencyjny 0005 miasta Kamienna Góra), przy ul. Jeleniogórskiej w Kamiennej Górze (działki nr: 33/5, 62/5, 71/4, 81/4 obręb ewidencyjny 0004 oraz nr 1/6, 9/1, 104 obręb ewidencyjny 0005 miasta Kamienna Góra) zgodnie z postanowieniami umowy nr ____/____/2023/ZIF.
4. Karta Gwarancyjna obejmuje wymagania w zakresie odpowiedzialności za wady. Ilekroć w niniejszej Karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie, należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556 § 1 k.c.
5. Gwarant ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość estetyczną, użytkową i techniczną wykonanych robót.
6. Zakres zrealizowanych robót budowlanych objętych niniejszą gwarancją określać będą dokumenty rozliczeniowe, o których mowa w § 8 umowy nr ____/____/2023/ZIF.
7. Zgodnie z zapisami umowy nr ____/____/2023/ZIF, Gwarant udziela gwarancji na wykonane roboty budowlane, w tym na zastosowane materiały, wyroby budowlane, konstrukcje i urządzenia wynoszącej ____ miesięcy. Rozpoczęcie biegu terminu gwarancji następuje od momentu podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
8. W okresie gwarancyjnym Gwarant jest obowiązany do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze robót w ciągu 5 dni od ich zgłoszenia, chyba że z Zamawiającym zostanie pisemnie uzgodniony inny termin. W przypadku gdy wada obejmuje awarie powodujące zakłócenia w prawidłowym funkcjonowaniu przedmiotu Gwarancji w takim stopniu, że niemożliwe jest nieprzerwane funkcjonowanie obiektu lub jego części, Gwarant zobowiązany jest przystąpić do usuwania tej awarii w ciągu 12 godzin od przyjęcia zgłoszenia.

9. Zgłoszenie wad w okresie gwarancji będzie odbywało się drogą telefoniczną lub mailową na następujące numery/adresy: tel. _____, e-mail _____. Poprzez powiadomienie Gwaranta rozumie się powiadomienie co najmniej jednej z niżej wymienionych osób (w przypadku odbioru faksem wymagane jest pozytywne potwierdzenie transmisji, w przypadku powiadomienia e-mailem wymagane jest uzyskanie potwierdzenia otrzymania wiadomości):
- a. _____
 - b. _____
10. Każdorazowe usunięcie wad winno być stwierdzone protokołem.
11. W przypadku nie usunięcia przez Gwaranta zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Gwaranta, jak również do naliczenia kary umownej z tytułu zwłoki w usunięciu wad, o której mowa w § 19 ust.2 c) umowy Nr ____/____/2023/ZIF.
12. Jeżeli w wykonaniu obowiązków z tytułu gwarancji Gwarant dokonał istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili naprawy lub dostarczenia rzeczy wolnej od wad.
13. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego Zamawiający wskutek wady nie mógł z przedmiotu umowy w sposób pełny korzystać.
14. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
15. Wszelkie koszty związane z realizacją obowiązków gwarancyjnych pokrywa w całości Gwarant.
16. Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek:
- siły wyższej,
 - szkód wynikłych z winy Zamawiającego, a szczególnie użytkownika obiektu/-ów w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania,
 - szkód wynikłych ze zwłoki w zgłoszeniu wady Gwarantowi.
17. Postanowienia końcowe
- a. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Kartą Gwarancyjną zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego.
 - b. Niniejsza Karta Gwarancyjna jest integralną częścią umowy nr ____/____/2023/ZIF.
 - c. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

GWARANT:

pieczętka nagłówkowa Zamawiającego

Protokół odbioru końcowego

Dla zadania: _____
spisany dnia ____ r. w Kamiennej Górze

CZĘŚĆ I

1. **Zamawiający: Gmina Miejska Kamienna Góra** reprezentowana przez Komisję Odbiorową powołaną pismem Burmistrza Miasta Kamiennej Góry z dnia ____ nr ____ do odbioru robót budowlanych na podstawie umowy o roboty budowlane nr ____ z dnia ____ w składzie:
 - 1.1. _____
 - 1.2. _____
2. **Wykonawca:** _____, reprezentowany przez:
 - 2.1. _____
 - 2.2. _____
3. **Kierownik Budowy:** _____
4. **Nadzór Inwestorski** _____ działający na podstawie umowy nr ____ z dnia ____ oraz działający na jego zlecenie inspektorzy nadzoru:
 - 4.1. _____
 - 4.2. _____

CZĘŚĆ II

5. **Nadzór Inwestorski** oświadcza, że:
 - 5.1. Wykonawca zgłosił wpisem do dziennika budowy (tom ____ str. ____) gotowość do odbioru w dniu ____.
 - 5.2. Wykonawca w dniu ____ przedłożył Nadzorowi Inwestorskiemu OPERAT KOLAUDACYJNY spełniający wymagania umowy o roboty budowlane z dnia ____ OPERAT KOLAUDACYJNY stanowi **Zał. Nr 1** do nin. protokołu.
6. **Nadzór Inwestorski** stwierdza, że:
 - 6.1. plac budowy został przekazany Wykonawcy dnia _____
 - 6.2. roboty budowlane wykonane zostały w okresie: od ____ do ____ zgodnie z zapisami w dzienniku budowy tom _____
7. **Nadzór Inwestorski** oświadcza, że:
 - 7.1. roboty zostały wykonane zgodnie z umową Nr ____ z dnia _____
8. **Nadzór Inwestorski** dokonał następującej oceny jakości wykonanych robót:
 - 8.1. w wykonanych robotach nie ujawniono żadnych wad;
9. **Nadzór Inwestorski** na podstawie OPERATU KOLAUDACYJNEGO oraz dokładnej kontroli inwestycji i sprawdzenia działania wszelkich urządzeń oświadcza, że zadanie pn.: _____
 - 9.1. NADAJE SIĘ DO ODBIORU *
okoliczności opisane w ust. 5-9 potwierdzają działający w imieniu Nadzoru Inwestorskiego inspektorzy nadzoru:

Lp.	Imię i nazwisko inspektora	Specjalność/ Nr uprawnień	podpis
1			
2			

CZĘŚĆ III

10. Inwestycja posiada następującą charakterystykę:

Lp.	Rodzaj elementu	Koszt netto	Koszt brutto	Uwagi
1.				
RAZEM:				

11. W związku z treścią zapisów Części I i II niniejszego protokołu, **Zamawiający** uznaje inwestycję wg ww. zakresu rzeczowego za odebraną.

CZĘŚĆ IV

12. **Zamawiający** stwierdza, że inwestycja odpowiada przeznaczeniu i jest gotowa do użytku (eksploatacji).

13. **Strony** zgodnie oświadczają, że bieg udzielonej przez Wykonawcę gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem _____

CZĘŚĆ V

14. Uwagi do protokołu:

14.1. _____

15. Spis załączników:

15.1. Zał. Nr 1 OPERAT KOLAUDACYJNY;

16. Protokół sporządzono w 3 egzemplarzach z przeznaczeniem dla:

a) Zamawiającego – Gminy Miejskiej Kamienna Góra

b) Wykonawcy – _____

c) Nadzoru Inwestorskiego - _____

17. Podpisy osób uczestniczących w dokumentowanych nin. protokołem czynnościach:

Zamawiający - Gmina Miejska Kamienna Góra- reprezentowany przez Komisję Odbiorową:

17.1. _____

17.2. _____

Wykonawca - _____ - reprezentowany przez:

17.3. _____

17.4. _____

Kierownik Budowy - _____

Nadzór Inwestorski - _____ oraz działający na jego zlecenie inspektorzy nadzoru:

17.5. _____

17.6. _____

Kamienna Góra , dnia _____

PROPOZYCJA ZATWIERDZENIA MATERIAŁU

Wykonawca: _____
Zamawiający: Gmina Miejska Kamienna Góra, Plac Grunwaldzki 1, 58-400 Kamienna Góra
Nazwa zadania: _____

Wnioskuje o zatwierdzenie n/w materiałów spełniających wymogi SST i projektu

Materiał/ urządzenie / nr pozycji przedmiaru:
Producent:
Miejsce wbudowania:
Załączniki (deklaracje, aprobaty, itp.)

W załączeniu przedstawiam odpowiednie aprobaty techniczne/ deklaracje zgodności/ certyfikaty*.

Podpis wykonawcy: _____

Wpłynęło dnia: _____

Materiał zaakceptowano / odrzucono*

Podpis Inspektora Nadzoru: _____