**UMOWA NR ……………**

Niniejsza umowa zawarta została w Grudziądzu w dniu **………………….** **r.** pomiędzy:   
**Gminą – miasto Grudziądz - Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu, ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz, NIP 8762403226, Regon** **340534333**

(w dalszej treści umowy zwaną „Zamawiającym”) reprezentowanym przez:

**…………………………………………………………………………………………………………………..**

oraz

oraz firmą **……………………………………………………………………………….,** wpisaną   
do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ………………………………………….. pod nr KRS ……………………….., o kapitale zakładowym   
w wysokości ……………………………… PLN

NIP …………………………. REGON ……………………….

(w dalszej treści umowy zwanym „Wykonawcą”), reprezentowanym przez:

**………………………………………………….**

Umowa finansowana jest ze środków budżetowych będących w dyspozycji komórki organizacyjnej: Zarządu Dróg Miejskich w Grudziądzu

* źródło finansowania: PWB
* klasyfikacja budżetowa: Dział 600 Rozdział 60015 Paragraf 427 Kwota …………………. zł
* zadanie budżetowe (bieżące / ~~inwestycyjne~~): ZDM/REMSIK
* rodzaj dokumentu stanowiącego podstawę dokonania płatności: faktura
* stawka podatku VAT: 23%
* płatność z rachunku bankowego numer: 55 1020 5011 0000 3302 0169 6079

Zmiana powyżej wskazanych danych nie wymaga zawarcia aneksu i następuje   
na podstawie oświadczenia złożonego przez Zamawiającego.

**1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pod nazwą:  
**"Remont drogi w ciągu ul. gen. Sikorskiego w Grudziądzu na odcinku od ul. Sienkiewicza do ul. marsz. Józefa Piłsudskiego”**.,

zwanego w dalszej treści „przedmiotem umowy”.

Niniejsza Umowa potwierdza co następuje:

1. Przedmiot umowy zostanie wykonany zgodnie z zakresem określonym w dokumentacji wykonawczej, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich robót niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy niezależnie od tego, czy wynika to z dokumentów określonych   
   w ofercie, SWZ, SST i dokumentacji wykonawczej.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i zakończyć roboty oraz usunąć wady w całkowitej zgodności z postanowieniami niniejszej Umowy.

**2**

**SKŁADNIKI UMOWY**

1. Integralną częścią niniejszej Umowy są następujące dokumenty:
2. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,
3. Ewentualne zmiany SWZ,
4. Specyfikacja Warunków Zamówienia,
5. Dokumentacja wykonawcza wraz ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi,
6. Umowa Konsorcjum, *(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).*
7. Wszystkie w/w elementy są jednakowo równoważne. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami niniejszej Umowy oraz którymkolwiek z dokumentów, o których mowa   
   w ust. 1, pierwszeństwo mają postanowienia niniejszej Umowy.
8. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami poszczególnych dokumentów, o których mowa w ust. 1, poszczególne dokumenty mają znaczenie hierarchiczne zgodnie   
   z kolejnością ich przywołania w ust. 1, z zastrzeżeniem postanowień ust. 4.
9. W odniesieniu do zobowiązań Wykonawcy określonych przedmiotem umowy, niniejszą Umowę oraz dokumenty, o których mowa w ust. 1, należy traktować jako wzajemnie wyjaśniające się i uzupełniające w taki sposób, że w wyniku znalezionych dwuznaczności lub rozbieżności między tymi dokumentami Wykonawca nie może ograniczyć ani zakresu przedmiotu umowy, ani wymaganego zakresu należytej staranności.

**3**

**TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zamówienie określone niniejszą umową   
   w terminie: ***od dnia zawarcia umowy do 15 grudnia 2023 r*.**
2. Dopuszcza się możliwość zmiany terminu określonego w ust. 1, w sytuacji wystąpienia jednej z okoliczności opisanych w  6.

**4**

**WYNAGRODZENIE**

1. Z zastrzeżeniem zapisów poniższych, wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na łączną kwotę brutto **………. zł**, (słownie: **……………………………………………………………………………… ../100**).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone zgodnie z zasadami określonymi   
   w § 5 oraz § 8 Umowy.
3. Rozliczenie za wykonane roboty odbędzie się fakturą końcową po zakończeniu i odbiorze prac.
4. Zapłata należności nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy.
5. Zlecenie robót o wartości mniejszej niż określono w ust. 1 nie upoważnia Wykonawcy   
    do roszczeń finansowych wobec Zamawiającego.

**5**

**ROZLICZENIA ROBÓT I PŁATNOŚCI**

1. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie jednej końcowej faktury VAT, **w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu**, na rachunek bankowy Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, rozliczane w sposób o którym mowa w ust.   
   1 stanowić będzie **wynik iloczynu ilości wykonanych robót wyliczonych i zatwierdzonych przez Zamawiającego w Księdze obmiaru oraz cen jednostkowych podanych   
   w kosztorysie ofertowym** lub cen jednostkowych wyliczonych zgodnie z postanowieniami  
    § 8 niniejszej umowy.

3. Za nieterminowe regulowanie należności Wykonawca ma prawo do odsetek ustawowych

za każdy dzień opóźnienia.

4. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie końcowej faktury   
 VAT. Na fakturze VAT należy umieścić następujące dane:

Nabywca:

Gmina – miasto Grudziądz, ul. Ratuszowa 1, 86 – 300 Grudziądz

NIP 876 – 24 – 26 – 842

Odbiorca:

Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu, ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86 – 300 Grudziądz

Faktura powinna być wystawiona na podstawie kosztorysu powykonawczego oraz protokołu odbioru (końcowego), który będzie załączony do faktury. Kosztorys powykonawczy oraz protokół odbioru (końcowego) muszą zostać zatwierdzone przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz Zamawiającego.

5. Wykonawca jest upoważniony do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zamawiającego.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozliczenia robót dodatkowych z Wykonawcą

według wskaźników cenotwórczych wskazanych w kosztorysie ofertowym na zamówienie  
 podstawowe oraz ilości faktycznie wykonanych robót potwierdzonych przez Zamawiającego.

7. W przypadku zaangażowania w realizację umowy Podwykonawców należność za wykonanie przedmiotu umowy regulowana będzie przez Zamawiającego na podstawie faktury VAT,   
w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu wraz   
z wymaganymi umową dokumentami, na rachunek bankowy Wykonawcy.

**6**

**ZMIANY ZAKRESU ROBÓT**

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do wykonania przedmiotu niniejszej umowy polecić Wykonawcy dokonywanie takich zmian, które są niezbędne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy tj.:
2. wykonanie robót wynikających z dokumentacji wykonawczej lub zasad wiedzy technicznej, a niewyszczególnionych w przedmiarach robót,
3. wykonanie rozwiązań zamiennych w stosunku do projektowanych w dokumentacji wykonawczej,
4. pominięcie robót, które w trakcie wykonywania niniejszej umowy stały się zbędne,
5. wykonanie nieprzewidzianych robót, niezbędnych do zakończenia przedmiotu umowy.
6. Wydane przez Zamawiającego polecenia, o których mowa w ust. 1 nie unieważniają   
   w jakiejkolwiek mierze umowy, ale skutki tych poleceń mogą stanowić podstawę   
   do zmiany - na wniosek Wykonawcy - terminu zakończenia robót, o którym mowa   
   w 3 ust. 1 oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami 4 ust. 2 w związku   
   z § 5 oraz § 8 niniejszej umowy.
7. Wykonawca nie wprowadzi jakichkolwiek zmian bez określenia zakresu zmian przez Zamawiającego w protokole konieczności.
8. Dopuszcza się zmianę przewidzianej w dokumentacji technologii spowodowaną   
   w szczególności następującymi okolicznościami:
   1. niedostępnością na rynku materiałów lub urządzeń wskazanych w dokumentacji wykonawczej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, wynikającą  
      z zaprzestania produkcji lub wycofania z rynku tych materiałów lub urządzeń;
   2. pojawieniem się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających   
      na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy;
   3. zmianę technologii wykonania zaprojektowanych robót, pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji lub kosztów wykonywanych prac, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy;
   4. koniecznością zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji wykonawczej lub

specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy.

1. Zmiana technologii o której mowa w ust. 4, nie może wpłynąć na pogorszenie jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego, wykonanego elementu przedmiotu umowy.

**7**

**ZMIANY DO UMOWY**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień niniejszej umowy w granicach wyznaczonych przepisami ustawy Pzp, wyłącznie za zgodą stron, w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zamawiający przewiduje, iż zmiany będą mogły nastąpić   
   w następujących przypadkach:
2. zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy lub/i wynagrodzenia wskutek zaistnienia okoliczności wynikających z postanowień w § 6 ust. 1 i § 6 ust. 4 niniejszej umowy,
3. wydłużenie terminu wykonania przedmiotu umowy lub/i zmiany wynagrodzenia wskutek wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego, termin ten może ulec wydłużeniu, nie więcej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności,
4. z powodu zaistnienia konieczności wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy   
   na skutek zaistnienia „siły wyższej". Za siłę wyższą, warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, itp.,
5. powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych   
   w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy   
   w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
6. nastąpi konieczność wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy, jeżeli   
   ze względu na konieczność zwiększenia zakresów rzeczowych elementów zamówienia ujętych w kosztorysie ofertowym (popartych pisemnym uzasadnieniem Inspektora Nadzoru i zaakceptowanych przez Zamawiającego), niemożliwe będzie dotrzymanie terminu zakończenia realizacji zakresu robót budowlanych określonego w niniejszej umowie,
7. zmiany obowiązującej stawki VAT.
8. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę terminów Wykonawca winien niezwłocznie poinformować Zamawiającego pisemnie.
9. Zamawiający dopuszcza również zmianę umowy w formie aneksu w sytuacji wystąpienia:
10. robót zamiennych, przez które rozumie się roboty, które Wykonawca wykona w zamian robót zawartych w pierwotnej dokumentacji wykonawczej,
11. zmiany przewidzianej w dokumentacji technologii, o których mowa w § 6 ust. 5.
12. O interpretacji zdarzenia „siły wyższej" i ewentualnym uznaniu przedłużenia terminu wykonania robót z tego powodu, będzie decydował Zamawiający w trakcie realizacji robót,  
     po złożeniu pisemnego wniosku Wykonawcy, mając na względzie wyżej wymienione zapisy, w tym w szczególności definicję siły wyższej, o której mowa w ust.1 pkt. 3.

**8**

**CENY JEDNOSTKOWE DOTYCZĄCE ZMIAN**

1. Jeżeli roboty wynikające z wprowadzonych na podstawie 6 ust. 1 i 6 ust. 4 zmian odpowiadają pozycjom opisanym w kosztorysie ofertowym, cena jednostkowa określona

w kosztorysie ofertowym wykorzystywana jest do wyliczenia wartości robót, o których mowa   
w 6.

1. Jeżeli roboty wynikające z wprowadzonych na podstawie 6 ust. 1 i 6 ust. 4 zmian nie odpowiadają pozycjom opisanym w kosztorysie ofertowym, kalkulacja zostanie sporządzona na podstawie wydawnictwa „SEKOCENBUD” wydanego w ostatnim kwartale przed wykonaniem kalkulacji w oparciu o ceny nie wyższe jak średnie dla danego regionu lub   
   wg innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca powinien wyliczyć koszty, o których mowa w ust. 1 i 2 oraz przedstawić   
   do akceptacji przez Zamawiającego przed rozpoczęciem robót wynikających ze zmian. Ceny skalkulowane niezgodnie z postanowieniami ust. 2 Zamawiający skoryguje w oparciu o własne wyliczenia zgodne z ust. 1 i 2.

**9**

**PODWYKONAWSTWO**

1. Zamawiający dopuszcza realizację robót budowlanych składających się na przedmiot niniejszej umowy przy pomocy Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców.
2. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza zawrzeć umowę z Podwykonawcami na wykonanie określonej szczegółowo części robót wymienionej w Ofercie, Wykonawca zobowiązany jest   
   do wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego. To samo dotyczy przypadków, kiedy Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamierza podpisać umowę z dalszym Podwykonawcą. W tym przypadku Podwykonawca lub odpowiednio dalszy Podwykonawca zobowiązany jest do wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego, a także odpowiednio zgody Wykonawcy i wcześniejszych Podwykonawców.
3. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny   
   za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników   
   w takim samym zakresie jak za swoje działania.
4. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny w stosunku do Zamawiającego za zlecone do wykonania części robót i odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak   
   za swoje własne.
5. Jeżeli Zamawiający uzna, że kwalifikacje Podwykonawcy lub jego wyposażenie w sprzęt nie gwarantują odpowiedniej jakości wykonania robót, Zamawiający ma prawo żądać   
   od Wykonawcy zmiany Podwykonawcy.
6. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może zmienić Podwykonawcy.
7. Przerwa w realizacji przedmiotu Umowy wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy   
   do zmiany terminów.
8. W przypadku zaistnienia konieczności zmiany Podwykonawcy, Wykonawca nie później niż   
   7 dni przed planowanym skierowaniem Podwykonawcy do wykonania robót poinformuje   
   i uzyska akceptację Zamawiającego.
9. Postanowienia ustępów od 3 do 8 niniejszego paragrafu znajdują odpowiednie zastosowanie   
   do dalszych Podwykonawców.
10. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy przewidziany   
    w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy roboty budowlanej.
11. Umowa z Podwykonawcą powinna zawierać zapis zobowiązujący Podwykonawcę   
    do powiadomienia Zamawiającego o dokonaniu przez Wykonawcę zapłaty za zrealizowane przez Podwykonawcę roboty w terminie trzech dni od daty wpływu należności na rachunek bankowy Podwykonawcy.
12. Wykonawca, Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę   
    o podwykonawstwo w zakresie robót budowlanych, które składają się na przedmiot zamówienia, o którym mowa w § 1 niniejszej umowy, jest zobowiązany w trakcie realizacji zamówienia przedstawić Zamawiającemu projekt umowy z Podwykonawcą lub z dalszym Podwykonawcą, (przy czym Podwykonawca i dalszy Podwykonawca składa projekt wraz   
    ze zgodą Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej   
    z projektem umowy), a Zamawiający w ciągu 14 – dni od przekazania może zgłosić pisemne zastrzeżenia do projektu tej umowy, jeżeli nie spełnia ona wymagań określonych   
    w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 11. Niezgłoszenie zastrzeżeń uważa się   
    za akceptację projektu.
13. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca robót budowlanych, o których mowa w § 1 niniejszej umowy przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od jej zawarcia. Zamawiający   
    w terminie 14 dni od przekazania może wnieść pisemny sprzeciw w przypadkach, o których mowa w ust. 12. Niezgłoszenie sprzeciwu uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
14. Przepisy ust. 10 – 13 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio do zmian umowy   
    o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo.
15. Zamawiający będzie prowadził kontrolę płatności należności dla Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców za wykonane przez nich roboty budowlane:
    1. jeżeli prace objęte fakturą wystawioną Zamawiającemu przez Wykonawcę były wykonywane przez Podwykonawców (w tym również dalszych Podwykonawców) robót budowlanych, do faktury rozliczeniowej z Zamawiającym Wykonawca przedłoży oświadczenia Podwykonawcy/Podwykonawców o braku zaległych płatności   
       od Wykonawcy, albo oświadczenie Wykonawcy wyjaśniające dlaczego podwykonawca odmówił złożenia oświadczenia,
    2. w przypadku niedostarczenia oświadczeń wszystkich Podwykonawców (w tym dalszych Podwykonawców) robót budowlanych lub dostarczenia oświadczeń, z których wynika,   
       że Wykonawca zalega z płatnościami wobec takich Podwykonawców w związku   
       z realizacją prac, a także w przypadku dostarczenia oświadczeń potwierdzających istnienie sporu, Zamawiający będzie miał prawo do wstrzymania płatności stosownej części faktury, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkować naliczeniem odsetek od nieterminowych płatności. Wstrzymana płatność zostanie zwolniona przez Zamawiającego mimo nieprzedstawienia oświadczenia Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) jeśli ten bezpodstawnie odmawia jego podpisania, a Wykonawca bezspornie udowodni poprzez przedstawienie stosownych dokumentów, ze należne płatności zostały wykonane.
16. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą lub zawarcie umowy przez  
     Podwykonawcę z dalszym Podwykonawcą bez zgody Zamawiającego stanowi rażące   
     naruszenie niniejszej umowy. Za każdy przypadek naruszenia, o którym mowa w zdaniu  
     poprzedzającym Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę karę umowną w wysokości  
     20.000 zł lub odstąpić od umowy.
17. Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca bezzwłocznie dostarczy Zamawiającemu szczegółowe informacje dotyczące Podwykonawców i jego/ich dalszych Podwykonawców   
    w zakresie prac powierzonych każdej takiej jednostce oraz dotyczące osiągniętego w dacie przygotowania takiej informacji etapu prac, faktur wystawionych przez nich oraz udokumentowanego podsumowania płatności dokonanych na ich rzecz do dnia sporządzenia takiej informacji.
18. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo wszelkich działań na terenie budowy,   
    w tym również Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.

**§ 10**

**MATERIAŁY**

1. Materiały użyte przy wykonywaniu przedmiotu umowy muszą odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie i spełniać warunki określone w dokumentacji, o której mowa w § 1 ust. 1.
2. Wszelkie materiały użyteczne z rozbiórki przewidziane do ponownego wbudowania   
   (np. destrukt asfaltowy, kostka kamienna, kostka betonowa, płytki betonowe, krawężniki, znaki drogowe itp.) stanowią własność Zamawiającego. Wykonawca przetransportuje je, oraz złoży we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w ramach wynagrodzenia ustalonego   
   w 4 ust. 1. Materiały sztukowe (np. kostka betonowa, krawężniki kamienne i betonowe) Wykonawca ułoży na dostarczonych przez siebie paletach, które zabezpieczone zostaną przed ich dekompletacją. Pozostałe materiały należy usunąć poza teren budowy   
   z zachowaniem wymogów wynikających z przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r.   
   o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.).

**11**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

Oprócz przypadków wymienionych we właściwych przepisach Kodeksu cywilnego oraz sytuacji określonych w art. 456 Prawa zamówień publicznych, stronom przysługuje prawo odstąpienia   
od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy:
2. Wykonawca nie stawił się do przekazania placu budowy, bez uzasadnionych przyczyn   
   w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie rozpoczął robót lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie.
3. Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 14 dni, za wyjątkiem przerwy spowodowanej wystąpieniem niesprzyjających warunków atmosferycznych oraz wystąpieniem innych czynników powstałych bez winy Wykonawcy – za zgodą Zamawiającego, wyrażoną na piśmie.
4. Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
5. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
6. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur mimo dodatkowego wezwania w terminie trzech miesięcy, licząc od upływu terminu na zapłatę faktur określonego   
   w niniejszej umowie,
7. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
8. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie.
9. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

Wykonawca:

* + 1. Zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na swój koszt.
    2. Sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
    3. Przekaże Zamawiającemu wykonane roboty, zafakturowane materiały, atesty, gwarancje oraz wszelkie dokumenty związane z realizacją umowy.
    4. Niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia.

1. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający:
   1. Dokona protokolarnego odbioru robót, wg stanu na dzień odstąpienia.
   2. Zapłaci wynagrodzenie za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

**12**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca udziela niniejszym ……. miesięcznej gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane objęte niniejszą umową.
2. Na oznakowanie poziome masami chemoutwardzalnymi Wykonawca udzieli 24 miesięcznej gwarancji.
3. Bieg terminu gwarancji jakości rozpoczyna się w dniu następnym od daty odbioru ostatecznego lub od daty potwierdzenia usunięcia wad przy odbiorze ostatecznym w przypadku ich wystąpienia.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym   
   w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
6. Wykonawca przystąpi do wykonania napraw gwarancyjnych niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 14 dni licząc od daty pisemnego zgłoszenia wad.
7. W przypadku wad zagrażających bezpieczeństwu ruchu drogowego Wykonawca przystąpi   
   do wykonania napraw gwarancyjnych nie później niż w terminie 24 godzin od otrzymania zawiadomienia.
8. W razie nieusunięcia wad i usterek w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć   
   je na koszt Wykonawcy z zachowaniem swoich praw wynikających z gwarancji. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia.
9. Przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest do uczestniczenia w okresowych przeglądach gwarancyjnych.

**13**

**RĘKOJMIA ZA WADY**

Ustala się 60 miesięczny okres obowiązywania rękojmi za wady fizyczne przedmiotu Umowy.

**14**

**OBOWIĄZEK ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ**

# Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zatrudniał na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące roboty budowlane lub usługi (czynności) w zakresie realizacji zamówienia wynikające z Opisu Przedmiotu Zamówienia (przedmiary robót, kosztorysy ofertowe i SST) jeżeli wykonywanie tych czynności polega na pracy w sposób określony w art. 22 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465).

* 1. Obowiązek, o którym mowa ust. 1 nie dotyczy:

1. osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy   
   z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682),
2. osób wykonujących obsługę geodezyjną oraz laboratoryjną budowy,
3. dostawców materiałów,
4. Podwykonawców prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu   
   do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów wykonujących osobiście i samodzielnie czynności w zakresie wskazanym w ust. 1,
5. osób wykonujących czynności, które nie będą nosiły cech charakterystycznych dla stosunku pracy zgodnie z Kodeksem pracy.
   1. Wymagania określone w ust. 1 dotyczą także podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie   
      o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia   
      na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1.
   2. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia złoży oświadczenia wykonawcy, podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1. Oświadczenie to powinno zawierać nazwę podmiotu składającego oświadczenie, wykaz stanowisk z podaniem liczby osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, wykaz osób wykonujących czynności przy realizacji zatrudnienia na innych warunkach niż umowa o pracę oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy, podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy.
   3. Zamawiający nie zezwoli na rozpoczęcie robót do czasu przedłożenia oświadczenia, o którym mowa w ust. 4. Opóźnienie z tego tytułu będzie traktowane jako powstałe z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
   4. Zamawiający na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych odnośnie spełniania wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w ust. 1 ma prawo żądać złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia, co do zatrudniania tych osób na podstawie umowy o pracę, określonego w ust. 4. Oświadczenie powinno zostać złożone inspektorowi nadzoru i/lub Zamawiającemu lub jego przedstawicielom w terminie 1 dnia roboczego od daty zgłoszenia żądania
   5. Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy   
      w sytuacji, gdy poweźmie podejrzenie, że sposób zatrudnienia osób wykonujących czynności określone w ust. 1 narusza przepisy prawa pracy.
   6. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu określonego w ust. 1 lub niezłożenia w terminie oświadczenia określonego w ust. 4 Zamawiający przewiduje zapłatę przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej   
      w § 15 ust. 2 pkt. 7, a osoba lub osoby wykonujące czynności na budowie a niewymienione   
      w oświadczeniu będą zobowiązane opuścić plac budowy. Strony przyjmują, iż jakiekolwiek negatywne konsekwencje związane z realizacją przedmiotu umowy, wynikłe z konieczności opuszczenia placu budowy przez daną osobę (osoby) będą obciążały Wykonawcę.

**15**

**KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA**

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczone w następujących przypadkach i wysokościach:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1,
2. za przekroczenie terminu wykonania przedmiotu zamówienia, o którym mowa   
   w § 3 ust. 1 umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 1000,00 zł za każdy dzień zwłoki,
3. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi   
   w wysokości 1000,00 zł, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
4. z tytułu niezastosowania się do poleceń wydanych przez inspektora nadzoru lub poleceń zachowania się w sposób zgodny z umową lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa wydanymi przez Zamawiającego w wysokości 2000,00 zł wynagrodzenia, od upływu terminu, w którym miał się zastosować zgodnie z wydanym poleceniem lub upływu terminu wskazanego w wezwaniu,
5. za oznakowanie niezgodne z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas robót   
   2000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
6. jeżeli roboty objęte przedmiotem niniejszej umowy będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż Podwykonawca skierowany do wykonania robót karę umowną   
   w wysokości 5000,00 zł,
7. za oddelegowanie do wykonywania robót wskazanych w §1 ust. 1 osób niezatrudnionych   
   na podstawie umowy o pracę i niewymienionych w § 14 ust. 2 lub niezłożenie w terminie oświadczenia określonego w ust. 4 w wysokości 5000 zł za każdy stwierdzony przypadek. Kara może być nakładana wielokrotnie i dotyczyć tej samej osoby (osób).
8. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo w terminie   
   7 dni od daty zgłoszenia do akceptacji Podwykonawcy Zamawiającemu, której przedmiotem   
   są roboty budowlane lub projektu jej zmiany w wysokości 2000,00 zł, przy czym Zamawiający wezwie Wykonawcę do przedłożenia powyższego projektu w terminie 7 dni licząc od daty doręczenia wezwania,
9. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy   
   o podwykonawstwo, w wysokości 2000,00 zł, przy czym Zamawiający wezwie Wykonawcę   
   do przedłożenia powyższego projektu w terminie 7 dni licząc od daty doręczenia wezwania,
10. za brak zapłaty lub nieterminową wypłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy   
    w wysokości 1000,00 zł, za każdy dzień zwłoki,
11. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości   
    1000,00 zł,
12. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną na wezwanie Zamawiającego w terminie wskazanym w wezwaniu, jednak nie krótszym niż 7 dni.

**§ 16**

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1, tj. **……………… zł** ( słownie złotych: …………………………………………. ../100) wniesiono w formie ………………………………...
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwolnione:
   1. 70% - w terminie 30 dni po podpisaniu przez strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy,
   2. 30% - w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

**§ 17**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu cywilnego, Prawa zamówień publicznych oraz Prawa budowlanego.
2. Spory pomiędzy stronami rozstrzyga sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają aneksu sporządzonego   
   z  zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach dla każdej ze stron.
5. Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu jej zawarcia.

***PODPISY I PIECZĘCI:***

**W imieniu Zamawiającego: W imieniu Wykonawcy:**

1. ...................................................... 1. ....................................................

(pieczęć i podpis) (pieczęć i podpis)