**Postępowanie nr WAG.7011.3.2024**

**Załącznik nr 5 do SWZ**

*.*

***– WZÓR UMOWY*** ***–***

Umowa zawarta w dniu ………….……… pomiędzy **Gminą Miejską Złotoryja** z siedzibą pl. Orląt Lwowskich 1, 59-500 Złotoryja, NIP: 694-15-66-116, REGON: 390647653, reprezentowaną przez:

**Roberta Pawłowskiego**– Burmistrza Miasta Złotoryja

przy kontrasygnacie **Agnieszki Pogońskiej** –Skarbnika Miasta Złotoryja

zwaną w dalszej części umowy **„Zamawiającą”,**

a …………………………………………………………………………………………….

NIP ……………………………………… REGON ……………………………………….

reprezentowanym przez:

……………………………………………………………………………………………… zwanym dalej **„Wykonawcą”**,

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

**§ 1**

1. Zamawiająca zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. „Projekt przebudowy skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 364 ul. Legnickiej z drogą gminną ul. Broniewskiego i dojazdu do strefy przemysłowej – etap I”.
2. Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z:
	1. Obowiązującymi przepisami wraz z aktami wykonawczymi do tych przepisów oraz obowiązującymi Polskimi Normami.
	2. Wymaganiami określonymi m.in. ustawą prawo budowlane, ustawą o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, ustawą o drogach publicznych, Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury ws. przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych,
	3. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju ws. szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii
	ws. szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii
	ws. określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
3. Szczegółowy zakres rzeczowy prac opisany jest w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz załącznikach.
4. Integralnymi częściami składowymi niniejszej umowy są oferta Wykonawcy, zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty oraz specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją przetargową i uznaje ją za kompletną, jako podstawę do realizacji przedmiotu umowy.
6. Zakres prac obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej umożliwiającej realizację ww. zadania.
7. Zamawiająca wyznacza do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcą, dokonywania uzgodnień i koordynowania prac:
8. Naczelnika Wydziału Architektury, Geodezji i Rozwoju Miasta – tel. 76 87 79 120, email: wag@zlotoryja.pl
9. Referenta ds. inwestycji – tel. 76 87 79 124, email: kwakszys\_klaudia@zlotoryja.pl
10. Wykonawca wyznacza do bezpośredniego kontaktowania się z Zamawiającą, dokonywania uzgodnień i koordynowania prac ……………………………………… – tel. ………………., email: …………………………
11. W trakcie opracowywania dokumentacji projektowej wszystkie dokumenty Wykonawca przekazuje pisemnie (na adres Zamawiającej) lub drogą elektroniczną kwakszys\_klaudia@zlotoryja.pl w godzinach pracy Urzędu Miejskiego w Złotoryi.
12. Wszystkie dokumenty opisujące przedmiot umowy strony będą traktować jako wzajemnie uzupełniające się w tym znaczeniu, iż w przypadku stwierdzenia w nich jakichkolwiek wieloznaczności lub rozbieżności strony nie mogą, z powołaniem się na tę okoliczność, ograniczyć zakresu zobowiązania, ani zakresu należytej staranności.
13. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia, umiejętności, wiedzę, środki, sprzęt i doświadczenie do opracowania niniejszej dokumentacji projektowej
i zobowiązuje się wykonać ją z należytą starannością oraz aktualnym poziomem wiedzy i techniki.
14. Wykonawca oświadcza, iż swoje obowiązki będzie wykonywał z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, standardami, zasadami sztuki, etyką zawodową oraz postanowieniami umowy.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się:
2. W imieniu Zamawiającej uzyskać wszystkie niezbędne materiały, opinie, uzgodnienia, zgłoszenia, decyzje, pozwolenia, itp. potrzebne do opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej. Wszelkie kosztyzwiązane
z opracowaniem, a niewymienione w tym paragrafie, leżą po stronie Wykonawcy
iwliczone są w cenę ryczałtową podaną w § 5 umowy;
3. Uzyskać opinię geotechniczną/ dokumentację geologiczną inżynierską (jeśli będzie zachodziła taka potrzeba);
4. Opracować min. 2 propozycje/ koncepcje przebudowy skrzyżowania do uzgodnienia – zaakceptowana koncepcja oraz określony zakres robót budowlanych będą stanowić podstawę do realizacji dalszych prac projektowych;
5. Wykonać dokumentację, w skład której wchodzić będą:
6. projekt budowlany w branży drogowej – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie np. plik .pdf oraz
w wersji edytowalnej oraz GIS-shp lub CAD-DGN, DFX (dane te powinny być przekazane w układzie współrzędnych 1992 – EPSG:2180, Poland CS92);
7. projekt budowlany w branży sanitarnej – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie np. plik .pdf oraz
w wersji edytowalnej oraz GIS-shp lub CAD-DGN, DFX (dane te powinny być przekazane w układzie współrzędnych 1992 – EPSG:2180, Poland CS92);
8. projekt budowlany w branży elektrycznej – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie np. plik .pdf oraz w wersji edytowalnej oraz GIS-shp lub CAD-DGN, DFX (dane te powinny być przekazane w układzie współrzędnych 1992 – EPSG:2180, Poland CS92);
9. projekt likwidacji ewentualnych kolizji z istniejącą i projektowaną infrastrukturą podziemną – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie np. plik .pdf oraz w wersji edytowalnej oraz GIS-shp lub CAD-DGN, DFX (dane te powinny być przekazane w układzie współrzędnych 1992 – EPSG:2180, Poland CS92);
10. kosztorys inwestorski – 3 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym w wersji .pdf i programie NORMA (format .ath);
11. przedmiar robót – 3 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym
w wersji .pdf i programie NORMA (format .ath);
12. specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym, zapisanym w ogólnie dostępnym formacie;
13. informacja dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – 6 egz. wraz
z egzemplarzem na nośniku elektronicznym, zapisanym w ogólnie dostępnym formacie;
14. projekt organizacji ruchu na czas robót – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie;
15. projekt docelowej organizacji ruchu – 6 egz. wraz z egzemplarzem na nośniku elektronicznym zapisanym w ogólnie dostępnym formacie;
16. operat wodno – prawny wraz z uzyskaniem decyzji/ pozwolenia wodno – prawnego (jeśli będzie zachodziła taka potrzeba);
17. decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia lub informacja, że realizacja przedsięwzięcia nie wymaga wydania w/w decyzji (jeśli dotyczy);
18. decyzja zezwalająca na wycinkę drzew (jeśli będzie zachodziła taka potrzeba);
19. Przekazać protokolarnie w siedzibie Zamawiającej kompletną i zgodną z umową dokumentację projektową (wszystkie dokumenty i opracowania niezbędne do złożenia wniosku o dofinansowanie) **w terminie do dnia 19.12.2025 r.**;
20. Zaopatrzyć dokumentację projektową w pisemne oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową i obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz wydana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i nie narusza praw autorskich i praw osób trzecich;
21. Uzyskać zatwierdzenia dla projektów czasowej i docelowej organizacji ruchu;
22. Uzyskać prawomocne zgłoszenie wykonania robót budowlanych/ decyzję pozwolenia na budowę/ decyzję zezwalającą na realizację inwestycji drogowej (ZRiD);
23. Pełnić nadzór autorski, tj. m.in. wyjaśniać na bieżąco Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości dot. dokumentacji projektowej powstałych w toku realizacji tych robót;
24. Na prośbę Zamawiającej lub Wykonawcy robót budowlanych pojawić się na placu budowy, nie częściej niż 1 raz w miesiącu.
25. Zamawiająca zobowiązuje się dostarczyć Wykonawcy stosowne pełnomocnictwo.

**§ 3**

1. Opracowana dokumentacja projektowa powinna być zatwierdzona przez osobę
o odpowiednich uprawnieniach budowlanych do projektowania wymaganych prawem budowlanym, a także należącą do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (kopie dokumentów dołączone do projektów).
2. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć w swojej ofercie Projektantów, którzy winni posiadać odpowiednie wykształcenie techniczne i uprawnienia budowlane
w specjalności:
3. inżynieryjnej drogowej bez ograniczeń;
4. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
5. wodociągowych i kanalizacyjnych;
6. elektrycznych i elektroenergetycznych;

lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz, że są wpisani na listę właściwej Izby Inżynierów Budownictwa (kopie dokumentów dołączone do projektów).

**§ 4**

1. Jeżeli opracowana dokumentacja projektowa wymagać będzie uzupełnień i poprawek
z winy Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się wykonać ją w uzgodnionym dodatkowym terminie, w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 umowy.
2. W przypadku, gdy Wykonawca odmówi usunięcia ww. wad lub nie usunie ich
w terminie wyznaczonym przez Zamawiającą, Zamawiająca ma prawo:
	1. zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy; Zamawiająca zastrzega możliwość potrącenia należności za usunięcie wad
	z wynagrodzenia Wykonawcy;
	2. obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy; wysokość wynagrodzenia za prace wykonane Strony ustalą wspólnie, na podstawie protokołu stwierdzającego stopień wykonania prac;
3. Zgodnie z zapisami art. 20 ust. 1 pkt 3 i 4 ustawy Prawo budowlane do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy wyjaśnianie wątpliwości dotyczących projektu
i zawartych w nim rozwiązań oraz sprawowanie nadzoru autorskiego na żądanie Inwestora lub organu administracji architektoniczno-budowlanej w zakresie:
	1. stwierdzania w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji
	z projektem;
	2. uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez Kierownika budowy lub Inspektora nadzoru inwestorskiego.
4. Wykonawca zobowiązuje się w okresie trwania rękojmi do aktualizacji kosztorysów inwestorskich, na prośbę Zamawiającej, w ramach wynagrodzenia określonego
w § 5 umowy.

**§ 5**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ………..……………… złotych brutto **(**słownie: …………………………………………… złotych 00/100)w tym podatek VAT 23%.
2. W kwocie wynagrodzenia zawarte są wszelkie koszty konieczne do opracowania dokumentacji projektowej, także w zakresie podatków oraz innych świadczeń publicznych, a także z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych.
3. Zapłata nastąpi w ciągu 30 dni od daty złożenia przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającej prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy Wykonawcy
o numerze: ……………………………………………………………………………….
4. Wykonawca oświadcza, że wskazany w umowie rachunek bankowy służy do działalności gospodarczej.
5. Zamawiająca będzie regulować swoje zobowiązania z umowy wyłącznie
z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności. W przypadku braku możliwości zrealizowania płatności w ten sposób z uwagi na okoliczności, co do których winę ponosi Wykonawca (w szczególności z uwagi na brak rachunku bankowego, o którym mowa w art. 108e ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług), odsetek za zwłokę nie nalicza się. Zapłata nie zostanie wykonana do momentu, w którym realizacja płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności stanie się możliwa.
6. Podstawą złożenia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy przekazania dokumentacji projektowej, podpisany przez Zamawiającą i Wykonawcę.
7. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającej.
8. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającą i Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
9. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającej dokonywać przeniesienia swoich wierzytelności na osoby trzecie.

**§ 6**

1. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
2. oświadcza, że posiada wszelkie autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej oraz, że przenosi na Zamawiającą autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji umowy, w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia
i inne dokumenty powstałe przy realizacji umowy oraz prawo własności nośników, na których je utrwalono;
3. zezwala Zamawiającej na korzystanie z dokumentacji projektowej, jej przeróbek oraz zarządzanie tą dokumentacją;
4. W ramach przejętych praw majątkowych Zamawiająca będzie mogła, bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
5. użytkować dokumentację projektową na własny użytek, użytek swoich jednostek
organizacyjnych, w tym w szczególności przekazywać oryginały lub kopie:
6. innym Wykonawcom, jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych dokumentacji projektowych;
7. Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych;
8. innym Wykonawcom, jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych;
9. stronom trzecim biorącym udział w każdym procesie inwestycyjnym związanym
z przedmiotową nieruchomością;
10. wykorzystywać dokumentację projektową do prezentacji, w tym m.in. publicznego wykonywania lub odtwarzania;
11. wprowadzać dokumentację projektową do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk pracy oraz do sieci multimedialnej, komputerowej, itp. w tym do internetu;
12. zwielokrotniać dokumentację projektową dowolną techniką.

**§ 7**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości umownej brutto.
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie ................ ..........................................zł (słownie:…………………………………………………) w formie ................................................................................
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi z ważnością 30 dni ponad termin określony w § 2 ust. 1 pkt 5) niniejszej umowy, a w przypadku konieczności wydłużenia terminu wykonania umowy o kolejne 30 dni.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1 zostanie zwrócone Wykonawcy:
5. 70% w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającą za należycie wykonane (po odbiorze końcowym bezusterkowym);
6. 30% w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady – gwarancji;
7. Zamawiająca wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 4 pkt 1) w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął
w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
8. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad.
9. Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wnoszone w pieniądzu to musi zostać złożone na piśmie z podziałem na odpowiednie kwoty i okresy:
10. 70% wartości na zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
11. 30% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji (na okres … miesięcy licząc od daty końcowego odbioru robót).
12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w żadnej z części nie może zawierać zapisu o bezsporności roszczeń.
13. Zamawiająca zastrzega możliwość potrącenia należnej kwoty gwarancji
z wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku, gdy gwarancja nie będzie pokrywać wysokości roszczeń lub długości umownego terminu.

**§ 8**

1. Zamawiająca może odstąpić od umowy:
2. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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;
3. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
4. dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy PZP,
5. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie
art. 108 ustawy Pzp,
6. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiająca udzieliła zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a, Zamawiająca odstępuje od umowy
w części, której zmiana dotyczy.
8. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
9. Zamawiająca może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli:
10. Wykonawca z przyczyn niezależnych od Zamawiającej przerwał realizację usługi
i nie realizuje jej w okresie 30 dni, licząc od dnia pisemnego wezwania Zamawiającej do realizacji usługi,
11. Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy zgodnie z umową,
12. zostanie wydany prawomocny nakaz zajęcia całego majątku Wykonawcy,
13. Wykonawca nie rozpoczął realizacji usługi bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającej złożonego na piśmie.
14. Złożenie przez Zamawiającą oświadczenia w przedmiocie odstąpienia od umowy
z przyczyn określonych w ust. 4 traktowane będzie jako odstąpienie z winy Wykonawcy.
15. Wykonawca może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli przerwa
w realizacji usług wynikła z przyczyn leżących po stronie Zamawiającej jest dłuższa jednorazowo niż 30 dni.
16. W razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron:
17. Wykonawca, przy udziale Zamawiającej, sporządza protokół inwentaryzacji prac
w toku na dzień odstąpienia od umowy,
18. Strony dokonują odbioru prac wykonanych przez Wykonawcę, o ile są wykonane zgodnie z umową,
19. Za prace prawidłowo wykonane do momentu odstąpienia od umowy Zamawiająca winien zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w terminie do 30 dni roboczych od daty odstąpienia od umowy.
20. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

**§ 9**

1. Zamawiająca przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia w przypadkach dopuszczalnych zmian umowy, o których mowa w art. 455 ustawy Pzp tj.:
2. niezależnie od wartości tej zmiany, o ile została przewidziana w ogłoszeniu
o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, w postaci jasnych, precyzyjnych
i jednoznacznych postanowień umownych, które mogą obejmować postanowienia dotyczące zasad wprowadzania zmian wysokości ceny, jeżeli spełniają one łącznie następujące warunki:
3. określają rodzaj i zakres zmian,
4. określają warunki wprowadzenia zmian,
5. nie przewidują takich zmian, które modyfikowałyby ogólny charakter umowy;
6. gdy nowy Wykonawca ma zastąpić dotychczasowego Wykonawcę:
7. jeżeli taka możliwość została przewidziana w postanowieniach umownych,
o których mowa w pkt 1, lub
8. w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału
w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy, lub
9. w wyniku przejęcia przez Zamawiającą zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców, w przypadku, o którym mowa w art. 465 ust. 1 ustawy Pzp;
10. jeżeli dotyczy realizacji, przez dotychczasowego Wykonawcę, dodatkowych usług, których nie uwzględniono w zamówieniu podstawowym, o ile stały się one niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
11. zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności wyposażenia, usług lub instalacji zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
12. zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającej,
13. wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy, z wyjątkiem należycie uzasadnionych przypadków;
14. jeżeli konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiająca, działając z należytą starannością, nie mogła przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy, a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej umowy.
15. Dopuszczalne są również zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 10% wartości pierwotnej umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.
16. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 3 i 4, Zamawiająca:
17. nie może wprowadzać kolejnych zmian umowy w celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy;
18. po dokonaniu zmiany umowy zamieszcza ogłoszenie o zmianie umowy w Biuletynie Zamówień Publicznych lub przekazuje Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.
19. Zamawiająca przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w przypadkach:
20. wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożliwością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy,
21. aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp technologiczny,
22. zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
23. wystąpienie siły wyższej. Dla potrzeb umowy, "Siła Wyższa" oznacza zdarzenie, którego wystąpienie jest niezależne od Stron i któremu nie mogą one zapobiec przy zachowaniu należytej staranności, a w szczególności: wojny, stany nadzwyczajne, klęski żywiołowe, epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną, embargo, rewolucje, zamieszki i strajki,
24. określonych w art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (Dz. U. z 2020 r. poz. 1842 ze zm.), innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych, po spełnieniu przesłanek, o których mowa w art. 15r ustawy.
25. skrócenia terminu zakończenia realizacji umowy na pisemny wniosek Wykonawcy,
26. sądowej waloryzacji zamówienia,
27. zmiany przepisów powodujących konieczność zastosowania innych rozwiązań niż zakładano w opisie przedmiotu zamówienia, w szczególności w przypadku konieczności realizowania umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych,
28. zmiany osób reprezentujących Zamawiającej/Wykonawcę w przypadku zmian organizacyjnych lub wynikłych z przyczyn losowych.
29. Strony mają prawo do przedłużenia terminu zakończenia przedmiotu umowy o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia, w następujących sytuacjach:
30. gdy wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
31. gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, warunków 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,
32. w przypadku konieczności uzyskania niemożliwych do przewidzenia na etapie planowania inwestycji: danych, zgód lub pozwoleń osób trzecich lub właściwych organów,
33. w przypadku konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, o czas od dnia otrzymania decyzji o konieczności jego sporządzenia do momentu uzyskania ostatecznej decyzji środowiskowej.
34. Istnieje możliwość zmiany wynagrodzenia z tytułu realizacji umowy w przypadku:
35. wyłączenia lub rezygnacji z wykonania części zamówienia (zmniejszenie wynagrodzenia) przy czym rezygnacja z części umowy nie może przekroczyć do 10% wartości umowy;
36. zwiększenia zakresu części zamówienia (zwiększenie wynagrodzenia)
z uwzględnieniem warunków określonych w ust. 2.
37. Jeżeli Wykonawca uważa się za uprawnionego do przedłużenia terminu zakończenia usługi na podstawie ust. 5, lub zmiany wynagrodzenia na podstawie ust. 6, zobowiązany jest do przekazania Zamawiającej wniosku dotyczącego zmian umowy wraz z opisem zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę do żądania takiej zmiany.
38. Wniosek, o którym mowa w ust. 7 powinien zostać przekazany niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się, lub powinien dowiedzieć się o danym zdarzeniu lub okolicznościach.
39. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z wnioskiem, o którym mowa
w ust. 7 wszelkich innych dokumentów wymaganych umową, w tym propozycji rozliczenia i informacji uzasadniających żądanie zmiany umowy, stosowanie do zdarzenia lub okoliczności stanowiących podstawę żądania zmiany.
40. Po otrzymaniu wniosku, o którym mowa w ust. 7 Zamawiająca jest uprawniona, bez dokonywania oceny jego zasadności, do kontroli dokumentów, o których mowa w ust. 9 i wydania Wykonawcy polecenia prowadzenia dalszej dokumentacji bieżącej uzasadniającej żądanie zmiany.
41. W terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania żądania zmiany, Zamawiająca powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany umowy i terminie podpisania aneksu do umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany.
42. Wszelkie zmiany umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającej i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
43. W razie wątpliwości, przyjmuje się, że nie stanowią zmiany umowy następujące zmiany:
44. danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
45. danych teleadresowych,
46. danych rejestrowych,
47. będące następstwem sukcesji uniwersalnej po jednej ze stron umowy.
48. Zamawiająca przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty w zakresie zamiany podwykonawców w przypadku:
49. wprowadzenia podwykonawcy,
50. zmiany podwykonawcy,
51. rezygnacji podwykonawcy,
52. zmiany wartości lub zakresu usługi wykonywanej przez podwykonawców,
53. zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy wykonywanego przez podwykonawców.
54. Powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiająca może wyrazić zgodę. Powyższe postanowienia nie stanowią zobowiązania Zamawiającej do wyrażenia zgody na ich wprowadzenie.
55. Jeżeli Zamawiająca uzna, że okoliczności wskazane przez Wykonawcę jako stanowiące podstawę do zmiany umowy nie są zasadne, Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zadania zgodnie z warunkami zawartymi w umowie.

**§ 10**

1. Strony postanawiają, że kary umowne będą naliczane w następujących wypadkach
i wysokościach:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającej kary umowne:
3. za nieterminowe opracowanie dokumentacji projektowej w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki ponad termin umowny;
4. za zwłokę w usunięciu wad w dokumentacji projektowej w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
5. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego;
6. Zamawiająca zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy lub zerwania umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
7. Kary umowne nie będą naliczanie w przypadku opóźnień wynikających z pracy instytucji i organów administracji dokonujących uzgodnień dokumentacji projektowej
i wydających decyzje administracyjne.
8. Jeżeli Zamawiająca bez winy Wykonawcy wypowiedziała lub odstąpiła od umowy, Projaktantowi należy się wynagrodzenie za prace wykonane do dnia
wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy. Wysokość wynagrodzenia za wykonane
prace strony ustalają wspólnie, na podstawie protokołu stwierdzającego stopień
zaawansowania.
9. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody,
strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z należnego mu wynagrodzenia.
11. Strony ustalają ponadto możliwość odstąpienia od wzajemnego naliczania kar umownych. Odstąpienie od wzajemnego naliczania kar wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie.

**§ 11**

1. Wykonawca udziela Zamawiającej gwarancji na dokumentację projektową na okres
………... miesięcy.
2. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady i uzupełnić braki w dokumentacji projektowej.
3. W przypadku stwierdzenia wad lub braków w dokumentacji projektowej Zamawiająca zawiadomi Wykonawcę drogą elektroniczną. Strony wspólnie ustalą termin usunięcia wad lub uzupełnienie braków, sporządzając stosowny protokół. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady lub uzupełnić braki w dokumentacji projektowej w terminie wskazanym w protokole.
4. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad lub uzupełnieniem braków ponosi Wykonawca. Czynności te nie stanowią podstawy roszczeń o zwiększenie wynagrodzenia.
5. Wykonawca niezależnie od gwarancji ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady dokumentacji projektowej. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
6. Upływ okresów gwarancji i rękojmi nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wady i braki, jeżeli Zamawiająca zawiadomiła Wykonawcę o ich wystąpieniu przed upływem tego okresu.

**§ 12**

1. Każda ze Stron uprawniona jest do żądania zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, gdy wskaźnik CPI ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za ostatni miesiąc poprzedzający wniosek o waloryzację wzrośnie/ spadnie o co najmniej 13% w stosunku do wysokości tego wskaźnika w miesiącu zawarcia umowy, a jeżeli zawarcie umowy nastąpiło po 180 dniach od upływu terminu składania ofert, w stosunku do wysokości wskaźnika w miesiącu składania ofert.
W przypadku gdyby wskaźniki przestały być dostępne, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa GUS.
2. Waloryzacja wynagrodzenia dopuszczalna jest tylko raz, nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy. Waloryzacja nie dotyczy wynagrodzenia za roboty, dostawy i usługi wykonane przed datą złożenia wniosku lub które zgodnie z umową miały być wykonane w ciągu 6 miesięcy od zawarcia umowy, chyba, że opóźnienie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającej.
3. Strona zainteresowana waloryzacją składa drugiej Stronie wniosek o dokonanie waloryzacji wynagrodzenia wraz z uzasadnieniem wskazującym wysokość wskaźnika oraz przedmiot i wartość robót podległych waloryzacji (niewykonanych do dnia złożenia wniosku).
4. W przypadku wzrostu/ spadku wskaźnika GUS w sposób określony w ust. 1, waloryzacja będzie polegała na wzroście/ obniżeniu wynagrodzenia za prace wykonane po dniu złożenia wniosku o 12%, jednak nie więcej niż 6% wynagrodzenia łącznego Wykonawcy wskazanego w § 5 ust. 1 umowy.
5. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust. 1-4 zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy,
z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania Podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:

a) przedmiotem umowy podwykonawczej są roboty budowlane, dostawy lub usługi;

b) okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 3 miesiące.

**§ 13**

1. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych przez Zamawiającą zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 roku (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781 ze zm.).
2. W związku z realizacją wymogów 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 „RODO”), Zamawiająca informuje o zasadach przetwarzania danych osobowych oraz o przysługujących Państwu prawach z tym związanych.
3. Administratorem Danych (AD) osobowych przetwarzanych jest Urząd Miejski w Złotoryi oraz Gmina Miejska Złotoryja, pl. Orląt Lwowskich 1, 59-500 Złotoryja.
4. W Urzędzie powołany jest Inspektor Ochrony Danych Osobowych (IOD).
5. Wszelkie pytania dot. sposobu przetwarzania danych osobowych, należy kontaktować się z IOD.
6. Dane Wykonawcy przetwarzane są na podstawie obowiązujących przepisów prawa, niniejszej umowy oraz na podstawie udzielonej zgody.
7. Dane przetwarzane są w celu:
8. wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Zamawiającej,
9. realizacji zapisów niniejszej umowy,
10. archiwizacji oraz statystyki,
11. w oparciu o zgodę na przetwarzanie danych osobowych.
12. Odbiorcami danych mogą być:
13. organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa,
14. inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z AD przetwarzają dane, dla których Administratorem Danych jest Urząd Miejski oraz Gmina Miejska Złotoryja.
15. Dane przechowywane będą przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w niniejszej umowie, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy prawa.
16. W związku z przetwarzaniem danych Wykonawcy przysługuje:
17. prawo do dostępu do danych osobowych w tym prawo uzyskania kopii tych danych,
18. prawo do sprostowania lub poprawienia danych,
19. prawo do usunięcia, danych osobowych, ograniczenia ich przetwarzania, sprzeciwu wobec przetwarzania (w przypadkach i na zasadach określonych w RODO).
20. W związku z faktem, że przetwarzanie danych odbywa się na podstawie zgody, Wykonawcy przysługuje prawo cofnięcia tej zgody w dowolnym czasie.
21. W przypadku naruszenia prawa w zakresie przetwarzania danych osobowych, Wykonawcy przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych (GIODO).

**§ 14**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego, ustawy prawo budowlane, prawo zamówień publicznych oraz o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

 **§ 15**

Ewentualne spory wynikłe przy wykonaniu niniejszej umowy podlegają orzecznictwu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającej.

**§ 16**

Umowę sporządza się w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz otrzymuje Zamawiająca, jeden Wykonawca.

 **ZAMAWIAJĄCA: WYKONAWCA:**