



ZP.272.4.2017

Załącznik nr 2 do SIWZ  
Projekt umowy

**Umowa Nr ZP.273.....2017**  
do postępowania nr ZP.272.4.2017

zawarta w dniu ..... 2017 r. w siedzibie Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu z Wykonawcą wybranym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego (ZP.272.4.2017) na **wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem numerycznego modelu terenu, ortofotomapy, aerotriangulacji oraz opracowanie bazy danych zobrazowań lotniczych w ramach projektu pn. Cyfryzacja zasobów geodezyjnych i kartograficznych Powiatu Nowosądeckiego i Miasta Nowy Sącz.**

Umowa została zawarta przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu Nowosądeckiego pomiędzy:

**Powiatem Nowosądeckim,**

NIP 734-35-44-080,

z siedzibą: ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz,

reprezentowanym przez Zarząd Powiatu Nowosądeckiego, w osobach:

**Marka Pławiaka - Starosty Nowosądeckiego**

**Antoniego Koszyka - Wicestarosty Nowosądeckiego**

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”

a

.....

z siedzibą: .....

NIP .....

PESEL/REGON.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”.

**§ 1**

**DEFINICJE**

O ile w Umowie nie wskazano inaczej, poniższe terminy będą miały następujące znaczenie:

- 1) **Arkusze** – jednostka rozliczeniowa za wykonanie przedmiotu umowy określona jako moduł mapy w skali 1:2 500, tj. najmniejszy prostokąt opisany na 1/16 części sekcji mapy 1:10 000 w Układzie PL-1992.
- 2) **Blok Ortofotomapy** – jednostka obszarowa produkcji Ortofotomapy, dla której Wykonawca opracowuje aerotriangulację zdjęć lotniczych. Blok Ortofotomapy dzieli się na Arkusze. W całości podlega przekazaniu Zamawiającemu do Kontroli oraz w całości będzie zaakceptowany, bądź odrzucony z Kontroli w przypadku wykrycia wad. Wymaganą zawartość Bloku Ortofotomapy określają szczegółowo WT ORTO.
- 3) **CODGiK** – Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej mieszczący się przy ulicy Jana Olbrachta 94B, 01-102 Warszawa.
- 4) **Kontrola** – oznacza kontrolę ilościową i jakościową przedmiotu umowy realizowaną w imieniu Zamawiającego przez CODGiK, na podstawie udzielonego upoważnienia.
- 5) **WT ORTO** – warunki techniczne realizacji umowy.
- 6) **PZGIK** – państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny
- 7) **PL-1992** - państwowy układ współrzędnych płaskich prostokątnych „1992”, o którym mowa w przepisach dotyczących państwowego systemu odniesień przestrzennych.



- 8) **Wada** – pod pojęciem wady Zamawiający rozumie w szczególności wykonanie przedmiotu Umowy niezgodnie z SIWZ, Umową lub warunkami technicznymi.
- 9) **PZP** - Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
- 10) **PL-2000** - państwowy układ współrzędnych płaskich prostokątnych „2000”, o którym mowa w przepisach dotyczących państwowego systemu odniesień przestrzennych.

## § 2

### PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie zdjęć lotniczych wraz z opracowaniem numerycznego modelu terenu, ortofotomapy, aerotriangulacji oraz opracowanie bazy danych zobrazowań lotniczych, obejmujące swym zasięgiem wykonanie cyfrowej ortofotomapy dla całego obszaru Miasta Nowy Sącz i obszaru Powiatu Nowosądeckiego poprzez wykonanie przez Wykonawcę zdjęć lotniczych RGB oraz opracowanie na ich podstawie cyfrowej ortofotomapy RGB w układzie PL-1992 (oraz transformacja do układu PL-2000), zwanej dalej Ortofotomapą, oraz dostarczenie bezpośrednio do CODGiK zdjęć lotniczych i Ortofotomapy w podziale na Bloki Ortofotomapy, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (dalej jako „SIWZ”) wraz z załącznikami oraz złożoną ofertą.
2. Szczegółowy zakres obszarowy i zasady wykonania przedmiotu umowy określają WT ORTO, stanowiące **Załącznik nr 1** do Umowy.
3. Przedmiot Umowy jest realizowany w ramach projektu „Cyfryzacja zasobów geodezyjnych i kartograficznych Powiatu Nowosądeckiego i Miasta Nowy Sącz” współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach 2 Osi priorytetowej *Cyfrowa Małopolska*, Działanie 2.1 *E-administracja i otwarte zasoby*, Poddziałanie 2.1.4 *E-usługi w informacji przestrzennej* w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014 - 2020 (dalej jako „Projekt”).

## § 3

### TERMIN WYKONANIA

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do CODGiK **1476** Arkuszy Ortofotomapy w terminie od dnia podpisania umowy do dnia ....., zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą **Załącznik nr 2** do Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do CODGiK Ortofotomapę, w podziale na Bloki Ortofotomapy.

## § 4

### WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie z tytułu wykonania przedmiotu umowy będzie stanowiła kwota ....., **złoty brutto** (słownie: .....,) zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do Umowy, przy czym:
  - a) wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie dotyczącym Powiatu Nowosądeckiego wynosi: ..... złotych brutto,
  - b) wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie dotyczącym Miasta Nowy Sącz wynosi: ..... złotych brutto
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1, dalej powoływane jako „wynagrodzenie całkowite brutto”, wyczerpuje wszelkie żądania finansowe Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia za wykonywanie przedmiotu umowy, w tym również wynagrodzenie za przeniesienie na Zamawiającego majątkowych praw autorskich, o których mowa w § 8, przy czym Zamawiający zapłaci wynagrodzenie wyłącznie za należycie wykonany przedmiot umowy, po dokonaniu odbioru zgodnie z § 6.

## § 5

### OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Szczegółowy zakres obowiązków Wykonawcy zawierają WT ORTO, stanowiące **Załącznik nr 1** do Umowy.



2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy przy zachowaniu staranności określonej w art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego, zgodnie z innymi obowiązującymi przepisami, normami technicznymi.
3. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób i podmiotów trzecich, którymi posługuje się przy realizacji przedmiotu umowy, jak za własne działania lub zaniechania.
4. Wszelkie dane, materiały i informacje przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z realizacją umowy, a także inne materiały i informacje powstałe w wyniku jej wykonania pozostające u Wykonawcy, w tym także dane pozyskane podczas wykonywania prac lotniczych na potrzeby realizacji przedmiotu umowy, nie mogą być bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego udostępnione jakiegokolwiek osobie trzeciej, ani ujawnione w inny sposób pod rygorem odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy z konsekwencjami określonymi w § 9 ust. 1, bądź – według wyboru Zamawiającego - zapłaty kary umownej w wysokości określonej w § 9 ust. 2 pkt 3 umowy, za każdy stwierdzony przypadek naruszenia. Oświadczenie o odstąpieniu może zostać złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o nieuprawnionym ujawnieniu lub udostępnieniu materiałów lub informacji przez Wykonawcę.
5. Wszelkie dane, materiały i informacje, przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w trakcie realizacji umowy, a także dane, materiały i informacje powstałe w trakcie realizacji umowy nie mogą być wykorzystane, użyte lub zastosowane przez Wykonawcę ani podmioty lub osoby działające w jego imieniu do sporządzania jakichkolwiek kopii lub materiałów pochodnych, niebędących przedmiotem umowy, pod rygorem zapłaty kary umownej w wysokości określonej w § 9 ust. 2 pkt 3 umowy, za każdy stwierdzony przypadek naruszenia.
6. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu lub podmiotom przez niego upoważnionym, przeprowadzenie kontroli i realizację nadzoru nad wykonywaniem prac po stronie Wykonawcy, a także na ich żądanie udzielać będzie informacji o przebiegu wykonania umowy i odnosić się do uwag i zaleceń oraz stosować się do wytycznych, które będą dla Wykonawcy wiążące w granicach przedmiotu umowy.
7. Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę, w trakcie wykonywania umowy, jakichkolwiek praw osób trzecich.
8. Wykonawca zostanie powiadomiony o wszelkich postępowaniach sądowych i pozasądowych dotyczących naruszeń, o których mowa w ust. 7.
9. Przedmiot umowy wymaga, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zgłoszenia, przekazania i włączenia do PZGiK.
10. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia pracy geodezyjnej do CODGiK (rodzaj pracy: zobrazowania lotnicze, cel: utworzenie bazy danych ortofotomapy).
11. Zdjęcia lotnicze oraz Ortofotomapę dla całego obszaru opracowania Wykonawca przekaże do CODGiK w postaci jawnej na dzień dostarczenia.
12. Stosownie do art. 29 ust. 3a PZP Wykonawca lub zaangażowani przez niego Podwykonawcy, zobowiązani są zatrudnić na podstawie umowy o pracę osobę/osoby wykonującą/-e czynności polegające na sporządzeniu cyfrowej ortofotomapy oraz czynności w zakresie wykonania wewnętrznej kontroli jakości, pod rygorem zapłaty kary umownej określonej w § 9 ust. 2 pkt 6.
13. Wykonawca w terminie do 14 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie realizacji zamówienia publicznego dostarczy zamawiającemu oświadczenie własne o zatrudnieniu na umowę o pracę osoby/osób wykonującej/-ych czynności, o których mowa w ust. 12, pod rygorem zapłaty kary umownej określonej w § 9 ust. 2 pkt 5. Zatrudnienie powinno trwać minimalnie przez okres wykonywania odpowiednich czynności, o których mowa w ust. 12.
14. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni, Wykonawca przedłoży oświadczenie własne o zatrudnieniu na umowę o pracę osoby/osób wykonującej/-ych czynności, o których mowa w ust. 12, pod rygorem zapłaty kary umownej określonej w § 9 ust. 2 pkt 5.

## § 6

### ZASADY ODBIORU

1. Do dokonania odbioru Przedmiotu Umowy Zamawiający powoła komisję odbioru, zwaną dalej Komisją. Z czynności odbioru Przedmiotu Umowy, Komisja sporządzi końcowy protokół odbioru Przedmiotu Umowy. Wzór protokołu został zawarty w **Załączniku nr 3** do Umowy.
2. Wykonawca prześle do CODGiK zdjęcia lotnicze celem ich Kontroli w terminie umożliwiającym opracowanie Ortofotomapy zgodnie z terminem określonym w § 3 ust. 1, mając na względzie zapisy ust. 3.
3. CODGiK dokona Kontroli przekazanych zdjęć lotniczych i wystawi protokół weryfikacji zdjęć lotniczych w terminie 40 dni od ich dostarczenia. Pozytywny protokół weryfikacji zdjęć lotniczych wystawiony przez CODGiK stanowi podstawę do przyjęcia zdjęć do PZGiK.
4. Wykonawca prześle do CODGiK Ortofotomapę wykonaną na podstawie zdjęć lotniczych przyjętych do PZGiK zgodnie z zapisami ust. 3, celem wykonania jej Kontroli zgodnie z zapisami ust. 7, w podziale na Bloki Ortofotomapy, nie później niż w terminie określonym w § 3 ust 1.
5. Wykonawca wraz z dostawą każdego Bloku Ortofotomapy zobowiązany jest przekazać do CODGiK pozytywny protokół weryfikacji zdjęć lotniczych cyfrowych i zbadaniu ich przydatności fotogrametrycznej, na podstawie obowiązujących przepisów z dziedziny fotogrametrii oraz dokument potwierdzający włączenie zdjęć lotniczych do PZGiK. Wykonawca może wykorzystać do opracowania Ortofotomapy tylko zdjęcia, które uzyskały pozytywny wynik badania jakości zdjęć lotniczych i które zostały włączone do PZGiK, zgodnie z zapisami ust. 3.
6. Dostarczenie Bloku Ortofotomapy uznaje się za dokonane z datą potwierdzenia tego faktu przez CODGiK poprzez podpisanie protokołu przekazania.
7. CODGiK dokona Kontroli przekazanego Bloku Ortofotomapy i wystawi protokół weryfikacji Bloku Ortofotomapy w terminie 40 dni od jej dostarczenia. Pozytywny protokół weryfikacji Bloku Ortofotomapy wystawiony przez CODGiK stanowi podstawę do dokonania odbioru Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego i przyjęcia Bloku Ortofotomapy do PZGiK.
8. Wykonawca każdorazowo powiadomi pocztą elektroniczną Zamawiającego i CODGiK na adresy powiat@nowosadecki.pl i dft@codgik.gov.pl o planowanej dacie przekazania do odbioru Bloków Ortofotomapy, jeżeli termin przekazania jest wcześniejszy niż określony w § 3 ust. 1.
9. Zamawiający wystawi końcowy protokół odbioru Przedmiotu Umowy w terminie 7 dni od daty wystawienia przez CODGiK pozytywnego protokołu weryfikacji ostatniego Bloku Ortofotomapy.
10. W przypadku wystawienia przez CODGiK negatywnego protokołu weryfikacji Bloku Ortofotomapy Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia do CODGiK Bloku Ortofotomapy wolnej od wad w terminie wskazanym przez CODGiK, nie krótszym jednak niż 14 dni.
11. Jednocześnie w przypadku wystawienia przez CODGiK negatywnego protokołu weryfikacji Bloku Ortofotomapy Zamawiający naliczy karę umowną stosownie do § 9 ust. 2 pkt 2 Umowy, począwszy od dnia pierwotnego dostarczenia Bloku Ortofotomapy do CODGiK, do dnia dostarczenia do CODGiK Bloku Ortofotomapy, dla którego w wyniku Kontroli CODGiK wystawi pozytywny protokół weryfikacji Bloku Ortofotomapy.

## § 7

### SPOSÓB PŁATNOŚCI

1. Podpisany przez Komisję końcowy protokół odbioru Przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 9, oraz włączenie Przedmiotu Umowy do Centralnej części zasobu geodezyjnego i kartograficznego stanowi dla Wykonawcy podstawę do wystawienia faktury/rachunku.
2. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze/rachunku, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej/-ego faktury/rachunku.
3. Za dotrzymanie terminu zapłaty uznaje się moment obciążenia rachunku Zamawiającego w terminie, o którym mowa w ust. 2.



4. Błędnie wystawiona/-y faktura/rachunek spowoduje, że 30-dniowy termin płatności, rozpocznie swój bieg od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej/-ego faktury/rachunku, stanowiącej/-ego podstawę do uiszczenia zapłaty.
5. Faktury/rachunki wystawione przez Wykonawcę powinny zawierać następujące określenie w polu „nabywca/odbiorca”:

**Nabywca:** Powiat Nowosądecki, ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz, NIP 734-35-44-080

**Odbiorca:** Starostwo Powiatowe w Nowym Sączu, ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz.

## § 8

### PRAWA AUTORSKIE

1. Z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołów odbioru, o których mowa w § 6 ust. 9 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie majątkowe prawa autorskie do powstałych w ramach wykonywania Umowy utworów - w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 666 ze zm.), zwanych dalej Utworami.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Utworów następuje na wszelkich polach eksploatacji znanych w momencie zawarcia umowy, w szczególności obejmuje:
  - 1) utrwalanie, kopiowanie, wprowadzanie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
  - 2) wystawianie i publiczną prezentację na ekranie, w tym podczas seminariów i konferencji;
  - 3) wykorzystywanie w materiałach wydawniczych oraz we wszelkiego rodzaju mediach audio-wizualnych i komputerowych;
  - 4) zwielokrotnienie poprzez wydruk lub nagranie na dowolnym nośniku magnetycznym lub elektronicznym;
  - 5) wprowadzenie do obrotu;
  - 6) odpłatne lub nieodpłatne udostępnienie zwielokrotnionych egzemplarzy;
  - 7) wykorzystanie w całości lub w części oraz łącznie z innymi utworami, opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnienie, modyfikację, tłumaczenie na języki obce, zmianę barw lub wielkości całości lub części;
  - 8) wprowadzenie całości lub części do sieci komputerowej Internet w sposób umożliwiający transmisję odbiorczą przez zainteresowanego użytkownika, łącznie z utwaleniem w pamięci RAM;
  - 9) publikację i rozpowszechnianie w całości lub w części za pomocą wizji i fonii w sieciach przewodowych albo drogą transmisji bezprzewodowej przez stację naziemną lub za pośrednictwem satelity.
3. W ramach wynagrodzenia całkowitego brutto na Zamawiającego przechodzi prawo do wykonywania praw zależnych oraz prawo do wyrażania zgody na wykonywanie praw zależnych do wszystkich mogących stanowić przedmiot prawa autorskiego wyników prac powstałych w związku z opracowywaniem Przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że jego prawa autorskie do Utworów nie będą ograniczone w zakresie objętym Przedmiotem Umowy, oraz że Utwory nie będą zawierać żadnych zapożyczeń, a w szczególności takich, które mogłyby powodować odpowiedzialność Zamawiającego.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo przeniesienia na osobę trzecią nabytych autorskich praw majątkowych do Utworów.
6. Przeniesienie autorskich praw majątkowych na mocy Umowy dokonuje się na czas nieokreślony oraz w sposób nieograniczony, co do miejsca.
7. Wraz z przekazaniem Zamawiającemu części lub całości Utworów Wykonawca upoważnia Zamawiającego do dokonywania zmian w Utworach.
8. Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę, w trakcie wykonywania Umowy, jakichkolwiek praw osób trzecich.



## § 9

### KARY UMOWNE

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia całkowitego brutto w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę lub Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach i we wskazanej niżej wysokości:
  - 1) 0,5% wynagrodzenia całkowitego brutto za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu umowy w liczbie i w terminie określonym w §3 ust. 1 Umowy; dostarczenie mniejszej liczby Arkuszy Ortofotomapy, niż przewidziana w §3 ust. 1 Umowy poczytuje się za uchybienie terminu w stosunku do całego Przedmiotu Umowy;
  - 2) 0,5% wynagrodzenia całkowitego brutto za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu Bloku Ortofotomapy wolnego od wad, odrębnie dla każdego Bloku Ortofotomapy;
  - 3) 5% wynagrodzenia całkowitego brutto za każdy stwierdzony przypadek, o którym mowa w § 5 ust. 4 lub ust. 5 Umowy;
  - 4) 0,5% wynagrodzenia zapłaconego przez Zamawiającego za Blok Ortofotomapy, którego Arkusze okazały się wadliwe, za każdy dzień opóźnienia w usuwaniu wad zgłoszonych przez Zamawiającego w okresie rękojmi w stosunku do terminu określonego w § 12 ust. 3;
  - 5) dziesięciokrotności kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę zgodnie z ustawą z dnia 10 października 2012 r. o minimalnym wynagrodzeniu (Dz. U. z 2015 r. poz. 2008 ze zm.) oraz zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 września 2016 r. w sprawie wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę w 2017 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1456) za niedopełnienie obowiązku, o którym mowa w § 5 ust. 13 i 14;
  - 6) 0,5% wynagrodzenia całkowitego brutto, za każdy dzień niezatrudnienia osoby, o której mowa w § 5 ust. 12, w okresie wskazanym w § 5 ust. 13.
3. Jeżeli którekolwiek z opóźnień, o których mowa w ust. 2 pkt 1 przekroczy 30 dni, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy w całości lub części z winy Wykonawcy, w terminie do 30 dni od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego przesłanki uprawniającej do odstąpienia od Umowy, z jednoczesnym prawem do kary umownej w wysokości określonej w ust. 1.
4. Jeżeli opóźnienie, o którym mowa w ust. 2 pkt. 3 przekroczy 14 dni, Zamawiający ma prawo naliczać karę umowną w wysokości odpowiadającej 2-krotności kary określonej w ust. 3 pkt 4 za każdy kolejny dzień opóźnienia w usunięciu wad.
5. Jednokrotne bezskuteczne wezwanie Wykonawcy do usunięcia wad w okresie rękojmi, uprawnia Zamawiającego do pokrycia roszczeń z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
6. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżone kary umowne, Zamawiającemu oprócz tych kar przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego. Jeżeli szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, ze względu na które zastrzeżono karę umowną, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
7. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 i 2, będą potrącane z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę, a w przypadku braku możliwości potrącenia będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
8. Kary umowne, o których mowa w ust. 2, są naliczane niezależnie i podlegają sumowaniu. Suma kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć kwoty wynagrodzenia łącznego brutto.
9. Dla uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że przy dochodzeniu kar umownych Zamawiający nie ma obowiązku wykazywania poniesionej szkody.

## § 10

### ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Poza przypadkami wskazanymi w Umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub części w następujących przypadkach:
  - 1) wystąpienia 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu; w takim przypadku Wykonawca może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
  - 2) realizowania przedmiotu Umowy w sposób sprzeczny z przepisami prawa lub uprzednio wskazanymi przez Zamawiającego wytycznymi (zarządzeniami, decyzjami itp.);
  - 3) naruszenia przez Wykonawcę praw własności intelektualnej przysługujących Zamawiającemu lub osobie trzeciej;
  - 4) istotnego naruszenia przez Wykonawcę warunków Umowy, jeżeli Wykonawca nie zaprzestanie lub nie naprawi naruszenia po upływie 14 dni od dnia wezwania przez Zamawiającego;
  - 5) utraty środków pochodzących z budżetu państwa lub z budżetu Projektu, na realizację Umowy;
  - 6) jeżeli zostanie ogłoszona upadłość lub przeprowadzona likwidacja Wykonawcy;
  - 7) jeżeli w trybie postępowania egzekucyjnego zostanie zajęty majątek Wykonawcy i Wykonawca nie będzie mógł realizować Umowy na warunkach w niej określonych;
  - 8) gdy nastąpi ograniczenie lub pozbawienie zdolności do czynności prawnych mających wpływ na realizację Umowy;
  - 9) gdy zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e PZP;
  - 10) gdy Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 PZP;
  - 11) jeśli Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdzi, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadku otwarcia likwidacji, złożenia wniosku o upadłość lub wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy z zachowaniem 30 dniowego okresu wypowiedzenia.
3. Odstąpienie od Umowy w sytuacjach określonych w ust. 1 może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia informacji przez Zamawiającego o powyższych okolicznościach.
4. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem podstawy wypowiedzenia lub odstąpienia.
5. W wypadku odstąpienia od Umowy którejkolwiek ze Stron, w terminie 7 dni od daty odstąpienia Wykonawca, przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia.
6. Koszty dodatkowe poniesione na zabezpieczenie prac i sprzętu oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od Umowy ponosi Strona, z której winy doszło do odstąpienia od Umowy.

## § 11

### ZMIANY UMOWY

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z sytuacji, określonych w art. 144 PZP. Zmiany w zakresie numerów telefonów, faksów, adresów, adresów e-mail, osób odpowiedzialnych po obu Stronach za realizację Umowy, następują w drodze pisemnego zawiadomienia drugiej Strony w terminie niezwłocznym od dnia zaistnienia zmiany i nie stanowią istotnej zmiany Umowy.

2. Zamawiający, zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1) PZP, przewiduje możliwość zmian Umowy w następujących przypadkach:
  - 1) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych, wymagań lub zaleceń instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie Umowy;
  - 2) gdy konieczność zmian jest następstwem zmian w zawartej przez Zamawiającego umowie o dofinansowanie Projektu;
  - 3) gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z zaistnienia siły wyższej, tj. zdarzenia losowego lub wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć ani mu zapobiec lub przewyciężyć poprzez działanie z zachowaniem należytej staranności, w szczególności: niespodziewany mróz, śnieg, powódź lub klęska żywiołowa;
  - 4) gdy nastąpiły zmiany przepisów prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu umowy;
  - 5) gdy doszło do opóźnień w przekazaniu materiałów źródłowych niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy, o ile nie wynika to z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
  - 6) zmiany polegającej na wydłużeniu terminów, o których mowa w § 6 ust. 3 i ust. 7, zgodnie z zapisami ust. 4.
  - 7) gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z wymogów technologicznych;
  - 8) w uzasadnionych przypadkach, w szczególności z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne udokumentowane przez Wykonawcę analizą stosownych komunikatów meteorologicznych jednostki organizacyjnej upoważnionej do wydawania tego rodzaju komunikatów, uniemożliwiających wykonanie wszystkich lub części nalotów na określonym obszarze, a w konsekwencji uniemożliwiających wykonanie Przedmiotu Umowy w terminach określonych w § 3 ust. 1 Umowy, lub w przypadku udokumentowanego przez Wykonawcę braku zgody Organów Kontroli Ruchu Lotniczego na wykonanie lotów fotogrametrycznych nad terenami przygranicznymi.
3. W przypadkach określonych w ust. 2 Zamawiający przewiduje możliwość:
  - 1) zmiany terminu realizacji Przedmiotu Umowy;
  - 2) zmian w sposobie rozliczania z Wykonawcą lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy;
  - 3) zmiany sposobu wykonania Przedmiotu Umowy;
  - 4) zmiany (w tym zmniejszenia) liczby Arkuszy Ortofotomapy przewidzianej do realizacji;
  - 5) wykonania zdjęć lotniczych poza oknami sezonów lotniczych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany polegającej na wydłużeniu terminów, o których mowa w §6 ust. 3 i ust. 7. Zmiana ta będzie uznana za skuteczną po poinformowaniu o tym fakcie Wykonawcy przez CODGiK lub Zamawiającego, nie później niż w terminie 2 dni przed upływem pierwotnego terminu.
5. Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 3 pkt 2 i 5 oraz ust. 4 nie wymagają sporządzenia pisemnego aneksu i zostaną potwierdzone pisemnie przez strony Umowy

## § 12

### ZASADY RĘKOJMI

1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że wykonany i dostarczony do Zamawiającego Przedmiot Umowy będzie należytej jakości, wolny od wad oraz będzie spełniać wszelkie wymogi określone w Umowie i WT ORTO.
2. Bieg terminu rękojmi dla Przedmiotu Umowy rozpoczyna się z dniem podpisania przez Komisję końcowego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy, a kończy się po upływie 36 miesięcy licząc od dnia podpisania tego protokołu.
3. Jeżeli w okresie rękojmi okaże się, że wykonany Przedmiot Umowy posiada wady fizyczne lub prawne, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym jednak niż 14 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o tych wadach.
4. Udzieloną przez Wykonawcę rękojmię przedłuża się o okres upływający od dnia zawiadomienia Wykonawcy o wykryciu wady do dnia jej usunięcia potwierdzonego pisemnie przez Zamawiającego.
5. Usuwanie wad w ramach rękojmi odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy.





### § 13

#### ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości ..... zł (słownie złotych: ..... złotych), w formie ..... (co stanowi 5% łącznego wynagrodzenia brutto, określonego w §4 ust. 1). Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym z tytułu kar umownych.
2. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru potwierdzającego należyte wykonanie całości przedmiotu Umowy, a pozostałe 30% zabezpieczenia, tj. .... zł (słownie złotych: .....) pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
3. Zamawiający zwróci 30% wysokości zabezpieczenia w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady z uwzględnieniem kosztów wykonania zastępczego.

### § 14

#### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca nie może, bez pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie.
2. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1629 ze zm.) oraz PZP.
3. Wykonawca i Zamawiający poddają spory pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca i Zamawiający ustalają, iż do kierowania i koordynowania spraw związanych z realizacją umowy wyznaczają wymienione poniżej osoby:
  - 1) ze strony Zamawiającego:  
po stronie Powiatu Nowosądeckiego  
.....  
*e-mail:* .....  
*tel.* .....  
po stronie CODGiK  
*Mariusz Maciak - Kierownik Działu Fotogrametrii i Teledetekcji w CODGiK*  
*e-mail: [mariusz.maciak@codgik.gov.pl](mailto:mariusz.maciak@codgik.gov.pl)*  
*tel. (22) 532-25-39*
  - 2) ze strony Wykonawcy:  
.....  
*e-mail:* .....  
*tel.* .....
5. Korespondencja pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym dotycząca Umowy, w tym powiadomienia, zawiadomienia, oświadczenia woli i wiedzy, z wyłączeniem bieżących kontaktów, o których mowa w ust. 4, zostanie uznana za skutecznie doręczoną, o ile wysyłana będzie listami poleconymi lub doręczana osobiście za potwierdzeniem odbioru na następujące adresy:
  - 1) dla Zamawiającego:  
.....
  - 2) dla Wykonawcy:  
.....lub na inny adres wskazany na piśmie.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca.



## ZAMAWIAJĄCY

## WYKONAWCA

### Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia - WT ORTO

Załącznik nr 2 – Kserokopia oferty Wykonawcy

Załącznik nr 3 – Protokół odbioru



**Załącznik 3  
do projektu umowy**

**Protokół odbioru końcowego**

Protokół spisany dnia ..... w ..... w sprawie odbioru robót wykonanych przez ..... obejmujących powiat nowosądecki i Miasto Nowy Sącz /województwo małopolskie/ wg umowy nr ..... z dnia .....na rzecz Zamawiającego .....

Komisja w składzie:

1. ....
2. ....
3. ....

po dokładnym zbadaniu zakresu robót wykonanych i zgodności z ustaleniami stwierdza co następuje:

1. Roboty wykonane zostały zgodnie z dokumentacją pod względem technicznym \*) - dobrze, -źle, z wadami wymienionymi w załączniku nr , które Wykonawca zobowiązuje się usunąć w terminie do dnia.....
  2. Roboty rozpoczęto dnia ..... zakończono dn .....
- Termin wykonania robót został \*) - dotrzymany - przekroczony o ..... dni z powodu .....

Komisja postanowiła:

1. \*) Uznać roboty za wykonane bez wad i odebrane od wykonawcy z jednoczesnym przekazaniem użytkownikowi.
  2. \*) Termin gwarancji wykonanych robót upływa z dniem .....
- Dodatkowe ustalenia stron: .....

Podpisy Komisji:

- 1 .....
- 2.....
- 3 .....

Przy udziale:

- 1 .....
- 2.....
- 3 .....

\*) - niepotrzebne skreślić