

Umowa Nr BPG.273...2017

zawarta w dniu roku w Lublinie pomiędzy **Powiatem Lubelskim działającym** w imieniu własnym oraz w imieniu i na rzecz wymienionych niżej Zamawiających:

- 1) Powiat Bialski ul. Brzeska 41, 21-500 Biała Podlaska,
- 2) Powiat Biłgorajski ul. Tadeusza Kościuszki 94, 23-400 Biłgoraj,
- 3) Powiat Chełmski Plac Niepodległości 1, 22-100 Chełm,
- 4) Powiat Hrubieszowski ul. Narutowicza 34, 22-500 Hrubieszów,
- 5) Powiat Janowski ul. Zamoyskiego 59, 23-300 Janów Lubelski,
- 6) Powiat Krasnostawski ul. Sobieskiego 3, 22-300 Krasnystaw,
- 7) Powiat Kraśnicki Al. Niepodległości 20, 23-210 Kraśnik,
- 8) Powiat Lubartowski ul. Słowackiego 8, 21-100 Lubartów,
- 9) Powiat Łęczyński al. Jana Pawła II 95a, 21 – 010 Łęczna,
- 10) Powiat Łukowski ul. Piłsudskiego 17, 21-400 Łuków,
- 11) Powiat Opolski ul. Lubelska 4, 24-300 Opole Lubelskie,
- 12) Powiat Parczewski ul. Warszawska 24, 21-200 Parczew,
- 13) Powiat Puławski Al. Królewska 19, 24-100 Puławy,
- 14) Powiat Radzyński pl. Ignacego Potockiego 1, 21-300 Radzyń Podlaski,
- 15) Powiat Rycki ul. Leona Wyczółkowskiego 10a, 08-500 Ryki,
- 16) Powiat Świdnicki ul. Niepodległości 13, 21-047 Świdnik,
- 17) Powiat Tomaszowski ul. Lwowska 68, 22-600 Tomaszów Lubelski,
- 18) Powiat Włodawski al. Józefa Piłsudskiego 24, 22-200 Włodawa,
- 19) Powiat Zamojski ul. Przemysłowa 4, 22-400 Zamość,

jako Lider Projektu „e-Geodezja cyfrowy zasób geodezyjny województwa lubelskiego”, zwany dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez

.....-

.....-

a,

.....

.....

reprezentowaną/ym przez:

1. -

2. -

zwaną/ym w dalszej części umowy Wykonawcą,

wybrany w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.).

§ 1

DEFINICJE

O ile treść umowy nie stanowi inaczej, użyte w niniejszej umowie określenia posiadają następujące znaczenie:

SIWZ - oznacza Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia,

Umowa - dokument definiujący porozumienie stron zawarte pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, którego przedmiot, termin, wartość oraz inne postanowienia, a także prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy są w nim uregulowane zgodnie z obowiązującymi przepisami,

OPZ - oznacza Opis Przedmiotu Zamówienia,

PZP – oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.)

§ 2

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie zdjęć lotniczych oraz ortofotomapy dla celów projektu „e-Geodezja cyfrowy zasób geodezyjny województwa lubelskiego” zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (**Załącznik nr 5 do SIWZ**).
2. Umowa obejmuje niżej wymienione zadania realizowane w III Etapach, zgodnie z OPZ:
 - 1) Wykonanie cyfrowych fotogrametrycznych zdjęć lotniczych, a w tym:
 - a) sygnalizacja i pomiar punktów polowej osnowy fotogrametrycznej,
 - b) wykonanie wielkoformatową, fotogrametryczną kamerą cyfrową typu kadrowego zdjęć fotogrametrycznych o wielkości piksela terenowego nie większego niż 0,07 m,
 - c) proces kontroli jakości.
 - 2) Wykonanie aerotriangulacji.
 - 3) Aktualizacja numerycznego modelu terenu (NMT) w układzie współrzędnych PL-2000, Kronsztadt 86.
 - 4) Opracowanie cyfrowej ortofotomapy z pikselem terenowym nie większym niż 0,07 m w układzie współrzędnych PL-2000 i PL-1992 w kolorystyce RGB z podziałem na obszary.
 - 5) Przekazanie materiałów do Centralnego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno – Kartograficznej w Warszawie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Lokalizacja opracowania obejmuje 12 powiatów województwa lubelskiego (łącznie obszar 14700 km²) :
 - Powiat biłgorajski,
 - Powiat chełmski,
 - Powiat hrubieszowski,
 - Powiat janowski,
 - Powiat krasnostawski,
 - Powiat kraśnicki,
 - Powiat lubelski,
 - Powiat łęczyński,
 - Powiat opolski,
 - Powiat świdnicki,
 - Powiat tomaszowski,
 - Powiat zamojski.
4. Zadanie będzie realizowane w III etapach:
 - pierwszy etap: (ok. 15 % całości opracowania – zakres opracowania na obiektach oznaczonych kolorem żółtym w załączniku graficznym), wykonanie nalotu fotogrametrycznego oraz ortofotomapy wraz z przeprowadzoną kontrolą wewnętrzną danych, pozwalającą na prace na tych materiałach,
 - drugi etap: wykonanie nalotu fotogrametrycznego oraz ortofotomapy (na pozostałym obszarze) wraz z przeprowadzoną kontrolą wewnętrzną danych, pozwalającą na prace na tych materiałach,
 - trzeci etap: końcowe przyjęcie materiałów do zasobu, zakończone pozytywnym protokołem odbioru.

§ 3

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Strony ustalają następujący termin realizacji przez Wykonawcę przedmiotu Umowy:
 - 1) Rozpoczęcie - od dnia podpisania umowy,
 - 2) Zakończenie realizacji umowy - do dnia 30 marca 2018 r., w tym:
 - a) Etap I - zakończenie do dnia 31 lipca 2017r. /termin wskazany w ofercie przez Wykonawcę (w przypadku skrócenia terminu),
 - b) Etap II - zakończenie do dnia 30 listopada 2017 r. /termin wskazany w ofercie przez Wykonawcę (w przypadku skrócenia terminu),
 - c) Etap III - zakończenie do dnia 30 marca 2018 r.

2. Szczegółowy harmonogram wszystkich prac objętych niniejszą Umową zostanie przygotowany przez Wykonawcę w terminie 7 dni roboczych od daty podpisania umowy.

§ 4

WARTOŚĆ UMOWY I SPOSÓB PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §2 Strony ustalają jako obowiązującą formę wynagrodzenia zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i ofertą Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości łącznej:zł (słownie:zł),
w tym prace terenowe:zł (słownie:zł), nie więcej niż 15 % kosztów całkowitej wartości zamówienia.
2. Rozliczenie za realizację przedmiotu Umowy będzie się odbywało na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury.
3. Płatność będzie realizowana przelewem w terminie 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na konto bankowe Wykonawcy
4. Kwota zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania niniejszej umowy i obejmuje wszystkie koszty związane z jej realizacją.
5. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie protokół odbioru całości prac (po III Etapie) podpisany bez zastrzeżeń przez Strony przedmiotowej umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktur odrębnych dla każdego Powiatu, zgodnie z udziałem powierzchniowym Powiatu w całości opracowania, wg poniższego współczynnika:
 - Powiat biłgorajski – 0,1144
 - Powiat chełmski – 0,1283
 - Powiat hrubieszowski – 0,0864
 - Powiat janowski – 0,0595
 - Powiat krasnostawski – 0,0702
 - Powiat kraśnicki – 0,0684
 - Powiat lubelski – 0,1142
 - Powiat łęczyński – 0,0433
 - Powiat opolski – 0,0551
 - Powiat świdnicki – 0,0319
 - Powiat tomaszowski – 0,1011
 - Powiat zamojski – 0,1272

Razem: 1,0000

7. W przypadku zmiany stawki VAT łączna kwota wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nie ulegnie zwiększeniu.

§ 5

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z treścią umowy, SIWZ, OPZ, złożoną ofertą, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami prawa oraz normami, przy uwzględnieniu najwyższej staranności i jakości, jak również z zastosowaniem zasad obowiązujących przy realizacji przedmiotu zamówienia jako tzw. projektu w myśl przepisów UE, który będzie współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach RPO WL na lata 2014 - 2020.
2. Wykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznego informowania Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, o wszelkich okolicznościach, które mogą przeszkodzić prawidłowemu, w tym terminowemu, wykonaniu przedmiotu zamówienia lub poszczególnych Etapów.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość bieżącego kontrolowania przebiegu i poprawności wykonywania przedmiotu umowy, w drodze wezwania do przedstawienia wyników

- częstkowych prac. Wykonawca zobowiązuje się przedstawić ww. wyniki prac w terminie 7 dni roboczych od wezwania.
4. Wykonawca zorganizuje proces wykonania przedmiotu umowy oraz przekazania do CODGiK (Centralny Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej) w taki sposób, aby ustalony termin jej realizacji został dotrzymany.
 5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ogólną i techniczną kontrolę nad wykonaniem usługi.
 6. Do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca użyje własnych materiałów.
 7. Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego na piśmie o przewidywanym opóźnieniu w realizacji przedmiotu umowy i jego przyczynach oraz o wszystkich okolicznościach mogących mieć wpływ na terminową realizację przedmiotu umowy, a także na wniosek Zamawiającego winien informować o postępie prac projektowych.
 8. Wykonawca zapewni wykwalifikowany personel niezbędny do właściwego i terminowego wykonania umowy. Wykonawca zapewnia, że personel Wykonawcy zachowuje bezstronność i poufność w trakcie realizacji umowy.
 9. Zamawiający zastrzega sobie w okresie od dnia podpisania umowy do dnia zakończenia realizacji zamówienia prawo do pozostawania w stałym kontakcie z wszystkimi osobami realizującymi przedmiot zamówienia wskazanymi w JEDZ.
 10. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za nadzór nad zatrudnionym personelem oraz zobowiązany jest do wypełnienia wszystkich prawnych zobowiązań związanych z zatrudnieniem personelu.
 11. W zakresie, w jakim Wykonawca wskazał w JEDZ osoby odpowiedzialne za realizację zamówienia, rozszerzenie czy zamiana personelu o nowe osoby w toku wykonywania umowy wymaga uzyskania zgody Zamawiającego.
 12. W przypadku wskazanym w ust. 11 Wykonawca zobowiązany jest zapewnić osobę lub osoby o kwalifikacjach i doświadczeniu zawodowym równych lub wyższych od kwalifikacji i doświadczenia osoby lub osób wskazanych w JEDZ.
 13. W przypadku zmiany osoby/osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest wystąpić z pisemnym wnioskiem do Zamawiającego o zmianę personelu. Wykonawca zobowiązany jest także wskazać przyczyny niedostępności osoby zastępowanej, a także przedstawić Zamawiającemu informacje o osobie/osobach proponowanych w zastępstwie zawierające opis kwalifikacji i doświadczenia zawodowego, wskazać prace, które będą przez tą osobę/osoby wykonywane oraz okres zastępstwa.
 14. Zamawiający zaakceptuje lub zgłosi uwagi w formie pisemnej do propozycji Wykonawcy w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania pisemnego wniosku o którym mowa w ust.13. Wykonawca ma obowiązek uwzględnić uwagi Zamawiającego w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
 15. W celu zapewnienia bezpieczeństwa informacji niejawnych (zgodnie z przepisami o ochronie informacji niejawnych) Wykonawca wraz z zawarciem umowy zobowiązany jest do złożenia pisemnego zobowiązania do zachowania poufnego charakteru informacji niejawnych znajdujących się w jego posiadaniu lub z którymi zapozna się w trakcie realizacji zamówienia i po jego zakończeniu. Dotyczy to również uzyskania takiego zobowiązania od ewentualnego podwykonawcy, któremu Wykonawca zleci podwykonawstwo w trakcie realizacji zamówienia.

§ 6

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. Udostępnienie Wykonawcy wszelkich danych i informacji posiadanych przez Zamawiającego niezbędnych do prawidłowej i terminowej realizacji przedmiotu Zamówienia. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za treść i wartość merytoryczną dokumentów, informacji i specyfikacji przygotowanych przez wyznaczonych pracowników i przekazanych Wykonawcy.
2. Udzielenie Wykonawcy stosowanych pełnomocnictw i upoważnień w celu uzyskania niezbędnych opinii, pozwoleń związanych z opracowaniem dokumentacji technicznej.
3. Odbiór Przedmiotu umowy, o ile jest zgodny z umową i spełnia wymogi obowiązujących przepisów prawa.
4. Terminowa zapłata za dostarczony prawidłowy przedmiot umowy przyjęty protokołami odbioru.

§ 7

RAPORTOWANIE I ODBIÓR PRAC

1. W trakcie wykonywania niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazywania raportów po zakończonych Etapach, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 2), zgodnie z harmonogramem własnym przedstawionym dla Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 2.
2. Zamawiający dokona oceny otrzymanych materiałów i w przypadku braku uwag przyjmie je protokołem odbioru.
3. Miejscem odbioru wykonanych prac wymienionych w ust.1. będzie siedziba Zamawiającego.
4. Zamawiający przyjmie za potwierdzeniem prace do sprawdzenia oraz w terminie 10 dni roboczych zaakceptuje je lub przedstawi uwagi i zalecenia.
5. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zgłoszone uwagi i zalecenia oraz dokonać stosownych poprawek i przedstawić poprawione prace w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, nie dłuższym jednak niż 5 dni roboczych od daty otrzymania uwag i zaleceń. W przypadku kolejnych odrzuceń Wykonawca będzie poprawiał uwagi i zalecenia aż do zatwierdzenia Zamawiającego mając za każdym razem 5 dni na poprawę.
6. Informacje o uwagach i zaleceniach, o których mowa w ust. 4, przekazywane będą e-mailem i niezwłocznie w formie pisemnej. Osoby i dane do kontaktu podano w § 13. Terminy, o których mowa w ust. 4, wyznaczone dla Wykonawcy rozpoczynają bieg od następnego dnia po dniu przekazania informacji w formie e-mailowej.
7. Wykonawca dokona stosownych zmian, o których mowa w ust. 4, bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość bieżącego kontrolowania przebiegu i poprawności wykonywania przedmiotu umowy w drodze wezwania do przedstawienia wyników cząstkowych prac. Wykonawca zobowiązuje się przedstawić ww. wyniki prac w terminie 7 dni roboczych od wezwania.
9. W przypadku braku zastrzeżeń Zamawiający potwierdzi odbiór prac w całości na protokole odbioru, co upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo wyłonienia w odrębnym postępowaniu przetargowym, podmiotu którego obowiązkiem jest wspieranie Zamawiającego w kontaktach z Wykonawcą przy monitorowaniu realizacji zamówień oraz jego niezależnej kontroli i weryfikacji.

§ 8

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy kar umownych w wysokości:
 - 1) 20 % całkowitego wynagrodzenia określonego w § 4 ust.1 niniejszej umowy za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 2) 0,15 % całkowitego wynagrodzenia określonego w § 4 ust.1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu zamówienia w odniesieniu do terminów określonych w § 3 ust.1,
 - 3) 0,15 % całkowitego wynagrodzenia określonego w § 4 ust.1 za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad i usterek w zamówieniu, zgodnie z § 7 ust.5.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
3. Brak szkody nie wyłącza odpowiedzialności z tytułu kar umownych.
4. Odpowiedzialność Zamawiającego lub Wykonawcy z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania umowy wyłącza jedynie siła wyższa, tj. zjawisko zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, niezależne od człowieka, którego nie można przewidzieć i któremu w żaden sposób nie można zapobiec.

§ 9

WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakościowej na dobre wykonanie zadania pn. **„Wykonanie zdjęć lotniczych oraz ortofotomapy dla celów projektu „e-Geodezja**

- cyfrowy zasób geodezyjny województwa lubelskiego”** na okres 36 miesięcy od dnia podpisania ostatniego protokołu odbioru zamówienia stanowiącego przedmiot umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia stwierdzonych wad polegających na nieprawidłowym (niezgodnym z dokumentacją Projektu) działaniem Produktów **niezwłocznie w terminie 30 dni roboczych.**
 3. Wykonawca zwolniony jest ze świadczenia gwarancji w przypadku gdy:
 - a) wady powstały ze strony Zamawiającego lub osoby którą zamawiający się posłużył,
 - b) powstały w wyniku działania siły wyższej.
 4. Wykonawca ma prawo w terminie 5 dni roboczych od otrzymania informacji o stwierdzonych nieprawidłowościach do pisemnego ustosunkowania się do zastrzeżeń Zamawiającego.
 5. Okres gwarancji wydłuża się o czas od zgłoszenia usterki/wady Wykonawcy do czasu jej wyeliminowania.
 6. W terminie określonym w pkt.1 Zamawiający może skorzystać z uprawnień z tytułu rękojmi.

§ 10

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1, tj. zł, w formie, przed podpisaniem umowy, zgodnie z zasadami określonymi w Pzp.
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Strony postanawiają, że 30 % wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy przeznaczone jest na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, zaś 70 % - na inne cele związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminach:
 - 1) 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane – 70 % zabezpieczenia,
 - 2) nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady – 30 % zabezpieczenia.
5. Jeżeli Wykonawca nie wykona swoich obowiązków wynikających z należytego wykonania umowy wykona je zastępczo Zamawiający, przeznaczając na ten cel zabezpieczenie należytego wykonania umowy wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku.

§ 11

PRAWA AUTORSKIE I LICENCJE

1. Wykonawca ani osoby działające w jego imieniu nie mają prawa do udostępniania, przekazywania lub odsprzedaży, w żadnej formie, jakichkolwiek materiałów otrzymanych od Zamawiającego do wykonania pracy oraz powstałych w wyniku realizacji umowy osobom trzecim, ani do wykorzystywania tych materiałów do innych celów, nie będących przedmiotem umowy.
2. Niezwłocznie po upływie okresu rękojmi za wady przedmiotu umowy, Wykonawca usunie ze wszystkich nośników informatycznych zbiory danych pobrane z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, związane z realizacją przedmiotu umowy, a także zniszczy materiały nieelektroniczne stanowiące kopie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w sposób uniemożliwiający odczytanie danych osobowych, jeżeli takie dane zawierają.
3. W chwili, gdy dane w których posiadanie wszedł Wykonawca nie będą konieczne do świadczenia przez niego usług na rzecz Zamawiającego, a także na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszystkie nośniki zawierające dane, przy zachowaniu obowiązujących w tym zakresie przepisów. W żadnym przypadku nośniki na których znajdowały się dane nie mogą zostać udostępnione osobom trzecim bez uprzedniego usunięcia danych z takich nośników w sposób zatwierdzony przez Zamawiającego na piśmie.
4. Wykonawca z dniem odbioru dzieła przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszelkich utworów, w tym dokumentów i opracowań, które wytworzy w trakcie realizacji dzieła.

5. Wykonawca złoży również oświadczenie, iż nie naruszył żadnych praw własności przemysłowej i intelektualnej osób trzecich, a ewentualne roszczenia obciążają Wykonawcę.
6. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) wszelkie utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawach autorskich i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 666, z późn. zm.), jakimi będzie się posługiwał w toku realizacji usług objętych umową, a także powstałych w jej trakcie lub wyniku, będą oryginalne, bez niedozwolonych zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie będą naruszać praw przysługujących osobom trzecim, a w szczególności praw autorskich oraz dóbr osobistych tych osób,
 - 2) nabędzie prawa, w tym autorskie prawa majątkowe oraz wszelkie upoważnienia do wykonywania praw zależnych od osób, z którymi będzie współpracować przy realizacji zamówienia, a także uzyska od tych osób nieodwołalne zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz wprowadzenia zmian do materiałów bez konieczności ich uzgadniania z osobami, którym mogłyby przysługiwać autorskie prawa osobiste,
 - 3) nie dokona rozporządzeń prawami, w tym autorskimi prawami majątkowymi, do materiałów w zakresie jaki uniemożliwiłby ich nabycie przez Zamawiającego i dysponowanie na polach eksploatacji określonych w ust. 11,
 - 4) do dnia przeniesienia autorskich praw majątkowych będzie wykonywał te prawa wyłącznie dla celów realizacji niniejszego zamówienia.
7. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania w kraju i zagranicą z tego utworów jakimi są dokumenty i opracowania wraz z elementami dokumentacji technicznej oraz zezwala na wykonywanie przez Zamawiającego autorskiego prawa zależnego, oraz wprowadzenia zmian do analizy bez konieczności ich uzgadniania z osobami, którym mogłyby przysługiwać autorskie prawa osobiste.
8. Zamawiający nabywa prawo do wprowadzania modyfikacji do analizy bez konieczności ich uzgadniania z osobami, którym mogłyby przysługiwać autorskie prawa osobiste w następujących przypadkach:
 - a) opracowania redakcyjne,
 - b) opracowania dokumentacji wymaganej do realizacji przedsięwzięcia objętego dokumentami stworzonymi w związku z realizacją umowy.
9. Prawa do utworów wytworzonych w trakcie realizacji umowy przejdą na Zamawiającego w dniu akceptacji tych utworów przez Zamawiającego.
10. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych Zamawiający przejmuje na własność wszelkie nośniki, na których utrwalono utwory.
11. Przeniesienie autorskich praw majątkowych obejmuje następujące pola eksploatacji:
 - a) utrwalenie (sporządzenie egzemplarza, który mógłby służyć publikacji utworu),
 - b) digitalizacja,
 - c) wprowadzenie do pamięci komputera,
 - d) sporządzenie wydruku komputerowego,
 - e) zwielokrotnienie poprzez druk lub nagranie na nośniku magnetycznym w postaci elektronicznej,
 - f) wprowadzenie do obrotu, w tym w postaci wydawnictwa książkowego, dziełowego, w tym również w formie wymiennokartkowej aktualizowanej, wydawnictwa prasowego, w formie zapisu elektronicznego na dowolnym nośniku,
 - g) użyczenie, wynajmowanie, udostępnienie,
 - h) wprowadzanie w całości lub w części do sieci komputerowej Internet i Intranet,
 - i) tłumaczeń na języki obce,
 - j) dokonywania opracowań, przemontowań, zmian układu, modyfikacji,
 - k) wystawienie, publiczne prezentowanie.
 - l) a także zezwala Zamawiającemu na wykonywanie zależnego prawa autorskiego oraz wprowadzenia zmian do analizy bądź koncepcji bez konieczności ich uzgadniania z osobami, którym mogłyby przysługiwać autorskie prawa osobiste.
12. Własność nośników na których zostaną przekazane poszczególne prace przechodzi na Zamawiającego z chwilą ich akceptacji.
13. Wykonawca odpowiada za naruszenia dóbr osobistych lub praw autorskich i pokrewnych osób trzecich, spowodowanych w trakcie lub w wyniku realizacji usług objętych umową lub dysponowania przez Zamawiającego wytworzonymi utworami o których mowa w ust. 7, a w przypadku skierowania z tego tytułu roszczeń przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia roszczeń osób trzecich oraz do zwolnienia

Zamawiającego z obowiązku świadczenia z tego tytułu a także zwrotu Zamawiającemu wynagrodzenia i poniesionych z tego tytułu kosztów i utraconych korzyści.

14. Wykonawca może wykorzystywać odebrane przez Zamawiającego utwory będące wynikiem realizacji umowy wyłącznie dla celów realizacji niniejszego zamówienia i w okresie jego realizacji.
15. Wykonawca wyraża zgodę na wykonanie na podstawie dokumentów objętych przedmiotem umowy dokumentacji projektowej przez innych projektantów, bez konieczności uzgadniania z osobami, którym mogłyby przysługiwać autorskie prawa osobiste do nich.

§ 12

KONTROLA I AUDYT

1. Wykonawca zapewni Zamawiającemu oraz innym osobom i podmiotom upoważnionym przez Zamawiającego lub uprawnionym na podstawie obowiązujących przepisów prawa pełny wgląd we wszystkie dokumenty związane z wykonywaniem niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się poddać kontroli prowadzonej przez Zamawiającego lub przez osoby i podmioty, o których mowa w ust. 1, w zakresie prawidłowości wykonywania niniejszej umowy.
3. W przypadku kontroli, o której mowa w ust. 2, Wykonawca udostępni kontrolującemu wgląd w dokumenty, w tym dokumenty finansowe oraz dokumenty elektroniczne związane z wykonywaniem niniejszej umowy.
4. Prawo kontroli przysługuje Zamawiającemu oraz osobom i podmiotom, o których mowa w ust. 1, zarówno w siedzibie Wykonawcy, jak i w miejscu wykonywania umowy lub innym miejscu związanym z wykonywaniem niniejszej umowy.
5. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia bezzwłocznie pełnej informacji o realizacji niniejszej umowy w trakcie jej wykonywania oraz po jej zakończeniu, nie później jednak niż do dnia 31 grudnia 2027 r.
6. W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania umowy Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie do zmiany sposobu wykonania umowy i usunięcia uchybień. Wykonawca w takim przypadku zobowiązany jest do zmiany sposobu wykonania umowy w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, w terminie do 2 tygodni od otrzymania wezwania. Wezwania dokonuje się drogą elektroniczną. Terminy wyznaczone dla Wykonawcy rozpoczynają bieg od następnego dnia po dniu otrzymania wezwania w formie e-mailowej.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zmiany sposobu wykonania umowy lub usunięcia uchybień w oznaczonym terminie pod rygorem odstąpienia od umowy lub naliczenia kar umownych.

§ 13

OSOBY WYZNACZONE DO WSPÓLPRACY STRON

Osobami wyznaczonymi do kontaktów w celu rozpatrywania bieżących spraw związanych z wykonaniem Umowy, przy zachowaniu określonych w niej warunków są:

- po stronie Zamawiającego:

imię i nazwisko :..... tel./fax, e-mail:

imię i nazwisko :..... tel./fax, e-mail:

- po stronie Wykonawcy:

imię i nazwisko: tel./fax, e-mail:

§ 14

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Poza przypadkami wskazanymi w umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy 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;
 - 2) realizowania przedmiotu umowy w sposób sprzeczny z przepisami prawa lub postanowieniami niniejszej umowy lub uprzednio wskazanymi przez Zamawiającego wytycznymi (zarządzeniami, decyzjami itp.) i braku zmiany sposobu realizacji umowy

- przez wykonawcę, mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu,
- 3) dotychczasowego przebiegu prac wskazującego, że nie jest prawdopodobnym wykonanie umowy w terminie – w każdym czasie do dnia kiedy upływa termin określony w umowie;
 - 4) utraty środków pochodzących ze środków wspólnotowych lub budżetu państwa, na realizację Umowy;
 - 5) jeżeli zostanie zgłoszony wniosek o upadłość lub przeprowadzona likwidacja Wykonawcy;
 - 6) jeżeli w trybie postępowania egzekucyjnego zostanie zajęty majątek Wykonawcy i Wykonawca nie będzie mógł realizować Umowy na warunkach w niej określonych;
 - 7) gdy Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Odstąpienie od Umowy w sytuacjach określonych w ust. 1 może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia informacji przez Zamawiającego o powyższych okolicznościach, z zastrzeżeniem ust. 1 pkt 3).
 3. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem podstawy odstąpienia.
 4. 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.
 5. 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.
 6. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawiera uzasadnienie.
 7. Odstąpienie od umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych.

§ 15

ZMIANA 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 zamiany i nie stanowią zmiany umowy.
2. Zamawiający, zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt. 1) ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty wynikających z:
 - 1) konieczności wprowadzenia zmian będących następstwem zmian wytycznych, wymagań lub zaleceń instytucji, która przyznała środki na sfinansowanie umowy,
 - 2) konieczności zmian będących następstwem zmian w zawartej przez Zamawiającego umowie o dofinansowanie Projektu,
 - 3) zmiany przepisów prawa mających wpływ na wykonanie przedmiotu umowy,
 - 4) udokumentowanego przez Wykonawcę braku zgody Organów Kontroli Ruchu Lotniczego na wykonanie lotów fotogrametrycznych nad terenami przygranicznymi.

§ 16

ROZSTRZYGANIE SPORÓW

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (Dz.U. 2016 poz. 380, z późn. zm.), ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.), ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawach autorskich i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 666, z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tych ustaw.

§ 17

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zmiany treści umowy wymagają zachowanie formy pisemnej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem § 15.
2. Integralną częścią umowy jest SIWZ.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Wykonawcy i 2 egzemplarze dla Zamawiającego.
4. Umowa wchodzi z życie z dniem podpisania.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

.....

.....

/pieczęć Zamawiającego/

/pieczęć Wykonawcy/