**Załącznik nr 9 do SWZ**

### Umowa nr WPN.262………

zawarta w dniu …… 2022 r. w Rzeszowie pomiędzy:

**Skarbem Państwa – Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Rzeszowie** z siedzibą   
w Rzeszowie przyal. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów, NIP: 813 35 69 045, reprezentowaną przez: ………., zwaną dalej **„Zamawiającym”**,

a

**…….** zwanym/ą dalej „**Wykonawcą”**.

Umowę zawiera się w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji pn.: Inwentaryzacja przyrodnicza na potrzeby powiększenia obszaru Natura 2000 Ostoja Czarnorzecka PLH180027*.*

Usługa realizowana w ramach umowy o dofinansowanie nr 869/2021/Wn50/NE-OZ/D projektu pn. „Inwentaryzacja przyrodnicza na potrzeby powiększenia obszaru Natura 2000 Ostoja Czarnorzecka PLH180027”ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

* 1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się wykonać inwentaryzację przyrodniczą na potrzeby powiększenia obszaru Natura 2000 Ostoja Czarnorzecka PLH180027
  2. Wykonawca wykona przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie   
     z postanowieniami umowy, w sposób zgodny ze SWZ wraz z załącznikami, oraz innymi aktami prawnymi, aktualnymi na dzień odbioru przedmiotu umowy, dotyczącymi przedmiotu umowy.
  3. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące dokumenty, które będą odczytywane jako jego części:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia (wraz z załącznikami),
2. Oferta złożona przez Wykonawcę.
   1. Wykonawca wykona przedmiot umowy w wersji elektronicznej zgodnie z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 848 z późn. zm.) w tym, ze wszystkimi Wytycznymi dla dostępności treści internetowych zawartymi w załączniku do tej ustawy.

Podstawowe zasady tworzenia tekstu dostępnego cyfrowo znajdują się na stronie internetowej pod adresem: <https://www.gov.pl/web/dostepnosc-cyfrowa/jak-tworzyc-dostepne-dokumenty-tekstowe-w-edytorze-ms-word>.

**§ 2**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy w zakresie, terminach   
   i na warunkach określonych w umowie, zgodnie z SWZ wraz z załącznikami oraz   
   z zachowaniem należytej staranności.
2. Wykonawca zobowiązany jest w każdym przypadku działać bezstronnie i z należytą starannością. Wykonawca nie ma prawa składania publicznych deklaracji związanych  
   z przedmiotem umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego.
3. Na przeprowadzenie poszczególnych prac, jeżeli zajdzie taka konieczność, Wykonawca uzyska stosowne decyzje derogacyjne.
4. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszystkich zgód i zezwoleń wymaganych do prowadzenia prac terenowych.
5. Mając na uwadze względy bezpieczeństwa związane z eksploracją jaskiń, Wykonawca uzgodni warunki przebywania w terenie na działkach Nadleśnictwa Kołaczyce z zarządcą terenu tj. Nadleśnictwem Kołaczyce, zanim rozpocznie prace w terenie. Potwierdzenie uzgodnienia prac Wykonawca przedstawi niezwłocznie Zamawiającemu.
6. Wykonawca na wniosek Zamawiającego będzie składał pisemne informacje/wyjaśnienia odnośnie zakresu przeprowadzonych prac będących przedmiotem umowy.
7. Wykonawca będzie wykonywał prace zgodnie z przedłożonym harmonogramem.
8. Wykonawca będzie wykonywał prace w terenie w sposób uniemożliwiający zniszczenie siedlisk przyrodniczych. Zapewni na obszarze wykonywanych prac terenowych porządek, tj. nie pozostawi po sobie śmieci, odpadków itp.
9. W przypadku wystąpienia wszelkich trudności przy wykonywaniu przedmiotu umowy Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Zamawiającego na piśmie.
10. Wykonawca zobowiązany jest do współdziałania z pracownikami odpowiednich komórek organizacyjnych Zamawiającego wskazanymi przez Zamawiającego.
11. Wykonawca jest zobowiązany stosować się do wytycznych i wskazówek udzielanych przez Zamawiającego oraz udzielania wyjaśnień dotyczących realizacji zadania na każde żądanie Zamawiającego w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
12. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przez okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru,   
    o którym mowa w § 5 ust. 1.
13. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotu umowy w okresie rękojmi, Zamawiający pisemnie powiadomi o tym fakcie Wykonawcę. Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad w terminie nieprzekraczającym 14 dni od dnia otrzymania informacji o wadzie bądź w terminie późniejszym, o ile Zamawiający wyrazi na to zgodę.
14. W przypadku odmowy usunięcia wad ze strony Wykonawcy Zamawiający może usunąć wady we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie innemu podmiotowi, w każdym przypadku obciążając kosztami Wykonawcę, co nie uchybia roszczeniom Zamawiającego   
    o naprawienie szkody powstałej na skutek pojawienia się wad.
15. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany osób, wskazanych przez Wykonawcę do realizacji umowy, jednakże Wykonawca musi zastąpić je osobami o takich samych lub większych kwalifikacjach, doświadczeniu i wykształceniu, uzasadnić konieczność zmiany oraz uzyskać zgodę Zamawiającego.
16. Zmiana personelu w trakcie wykonywania Umowy, bez pisemnej akceptacji Zamawiającego, stanowić będzie podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
17. Zmiana, o której mowa w ust. 15 nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

**§ 3**

**Obowiązki Zamawiającego**

* 1. Zamawiający ma prawo kontrolować – poprzez swoich przedstawicieli – postępy wykonywania umowy oraz jej jakość na każdym etapie realizacji, w tym również poprzez żądanie pisemnych sprawozdań z dotychczas wykonanych prac w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
  2. W ramach wykonywania przedmiotu Umowy, Zamawiający zobowiązuje się   
     w szczególności do:
  3. współpracy z Wykonawcą przy wykonywaniu Umowy, w tym udostępnienia   
     posiadanych informacji, materiałów i dokumentów oraz dokonywania innych czynności faktycznych i prawnych,
  4. zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy zgodnie z § 6, po poprawnym zrealizowaniu przedmiotu umowy.

**§ 4**

**Okres obowiązywania umowy oraz terminy realizacji**

* 1. Wykonawca wykona przedmiot umowy w terminie **do 18 października 2024 r.**
  2. Wykonawca w ciągu 10 dni roboczych od dnia podpisania umowy przekaże Zamawiającemu za pośrednictwem poczty elektronicznej harmonogram prac nad inwentaryzacją wraz z metodyką. W harmonogramie prac Wykonawca przedstawi terminy wykonania prac w terenie, dostosowując je w sposób optymalny do zakresu danego działania. Metodyki inwentaryzacji poszczególnych elementów przyrodniczych zostaną szczegółowo opisane.
  3. Zamawiający w ciągu 5 dni roboczych dokona akceptacji lub wniesie uwagi do przedstawionego harmonogramu prac oraz metodyki.
  4. Wykonawca w ciągu 5 dni roboczych uwzględni uwagi Zamawiającego i ponownie prześle harmonogram i metodyki.
  5. Zamawiający w ciągu 5 dni roboczych dokona akceptacji poprawionego harmonogramu wraz z metodyką lub stwierdzi, iż przekazane wcześniej uwagi nie zostały poprawione przez Wykonawcę. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, iż przekazane przez niego uwagi nie zostały poprawione przekazuje uwagi kolejny raz, a Wykonawca uwzględnia je   
     z zastrzeżeniem, iż naliczana jest mu kara umowna, o której mowa w § 10 ust.1 pkt 2.
  6. Jeżeli Wykonawca uzna za konieczne wprowadzenie zmian w harmonogramie prac lub przyjętych metodykach w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, powiadomi pisemnie   
     o tym fakcie Zamawiającego, wraz z uzasadnieniem konieczności wprowadzenia zmian. Zmiany w wyżej wymienionym zakresie są możliwe za pisemną zgodą Zamawiającego   
     z zastrzeżeniem ust. 7.
  7. W przypadku zmiany terminu wykonywania prac terenowych Wykonawca zobowiązany jest skutecznie powiadomić Zamawiającego na 2 dni robocze przed rozpoczęciem prac.
  8. Do dnia **15 października 2022 r.** Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdanie z dotychczas wykonanych prac wraz z wstępnymi wynikami przeprowadzonych badań, które po zaakceptowaniu przez Zamawiającego będzie podstawą do wypłaty pierwszej transzy wynagrodzenia.
  9. Do dnia **15 października 2023 r.** Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sprawozdanie z okresu 15 października 2022 r. – 15 października 2023 r. dotyczące wykonanych badań oraz otrzymanych wyników, które po zaakceptowaniu przez Zamawiającego będzie podstawą do wypłaty drugiej transzy wynagrodzenia.
  10. Zamawiający w ciągu 3 dni roboczych od dnia przekazania sprawozdania, o którym mowa w punkcie 8 i 9 dokona jego oceny i przekaże Wykonawcy ewentualne uwagi lub dokona akceptacji sprawozdania.
  11. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego uwag do sprawozdania, o którym mowa w punkcie 8 i 9 Wykonawca uwzględni je i przekaże poprawioną wersję sprawozdania  
      w ciągu 3 dni roboczych.
  12. W ciągu 3 dni roboczych od dnia otrzymania poprawionego sprawozdania, o którym mowa w punkcie 8 i 9 Zamawiający po jego ponownej ocenie dokona akceptacji lub przekaże uwagi ponownie jeżeli nie zostały uwzględnione, wówczas Wykonawca dokona ich poprawy z tym, że naliczana jest mu kara umowna, o której mowa w § 10 ust.1 pkt 4.
  13. Do dnia 31 sierpnia 2024 r. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu projekt przedmiotu umowy w wersji elektronicznej.
  14. Zamawiający w ciągu **13 dni roboczych** od dnia przekazania projektu dokona jego oceny i przekaże Wykonawcy ewentualne uwagi (w tym dotyczące dostępności cyfrowej, o której mowa w § 1 ust. 4) lub dokona akceptacji projektu.
  15. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego uwag do projektu, Wykonawca uwzględni je i przekaże poprawioną wersję projektu w ciągu **8 dni roboczych**.
  16. W ciągu **8 dni roboczych** od dnia otrzymania poprawionego projektu, Zamawiający po jego ponownej ocenie dokona akceptacji lub przekaże uwagi ponownie, jeżeli nie zostały uwzględnione, wówczas Wykonawca dokona ich poprawy, z zastrzeżeniem, że naliczana jest mu kara umowna, o której mowa w § 10 ust.1 pkt 6.
  17. Po otrzymaniu akceptacji od Zamawiającego, o której mowa w ust. 14 lub 16 Wykonawca przekaże dokumentację w 2 egzemplarzach, w sztywnej oprawie oraz w formie zapisu elektronicznego na płycie CD/DVD (lub pamięci USB – „pendrive”) (do każdego oprawionego egzemplarza dokumentacji) w terminie **3 dni roboczych**.

**§ 5**

**Odbiór przedmiotu umowy**

* + 1. Podstawą odbioru części przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 8, 9 i 17 – jest spisany pomiędzy przedstawicielami Wykonawcy i Zamawiającego protokół odbioru.
    2. Protokół odbioru powinien zawierać w szczególności:

1. dzień odbioru przedmiotu umowy,
2. opis odbieranego przedmiotu umowy,
3. oświadczenie Stron o braku albo o istnieniu wad w realizacji przedmiotu umowy.

**§ 6**

**Wynagrodzenie**

* 1. Za wykonanie przedmiotu umowy opisanego w § 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

……. zł netto,

……. zł podatek VAT,

……. zł brutto (słownie brutto: ………. złotych 00/100).

* 1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 płatne będzie w 3 transzach:

1. po przekazaniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego sprawozdania, o którym mowa w § 4 ust. 8 potwierdzonego spisaniem protokołu odbioru bez zastrzeżeń,   
   o którym mowa w § 5 ust. 1. Pierwsza transza stanowi 30% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 i wynosi:

……. zł brutto (słownie brutto: …………. złotych 00/100);

1. po przekazaniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego sprawozdania, o którym mowa w § 4 ust. 9 potwierdzonego spisaniem protokołu odbioru bez zastrzeżeń,

o którym mowa w § 5 ust. 1. Druga transza stanowi 30% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 i wynosi:

……. zł brutto (słownie brutto: …………. złotych 00/100);

1. po przekazaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 17, potwierdzonego spisaniem protokołu odbioru bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 5 ust. 1. Trzecia transza stanowi 40% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 i wynosi:

……. zł brutto (słownie brutto: ……………. złotych 00/100).

* 1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy, w tym wynagrodzenie za przeniesienie majątkowych praw.
  2. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktur/rachunków jest podpisanie przez Strony protokołów odbioru, o których mowa w § 5.
  3. Wykonawca wystawi faktury/rachunki w ciągu 5 dni roboczych od dnia podpisania protokołów odbioru, o których mowa w § 5.
  4. Jako dzień zapłaty Strony ustalają dzień wydania dyspozycji przez Zamawiającego.
  5. Faktura/rachunek zostanie wystawiona/y na następujące dane: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie, al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów, NIP: 813 35 69 045.

8. Wymieniona/y faktura/rachunek, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego, będzie podstawą do uregulowania należności w terminie do 21 dni od daty jej wystawienia.

1. Należna kwota zostanie przekazana przelewem na konto Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie pomniejszone o ewentualne kary umowne, o których mowa w § 10.

**§ 7**

**Przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawców**

* 1. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do koordynowania spraw związanych z realizacją umowy i koordynowania w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołów odbioru są: …….. .
  2. Przedstawicielem Wykonawcy upoważnionym do koordynowania spraw związanych  
     z realizacją umowy i koordynatorem w zakresie obowiązków umownych, w tym do podpisania protokołu odbioru jest: ………
  3. Każda ze Stron oświadcza, iż osoby, o których mowa w ust. 1 i 2 są umocowane przez Stronę do dokonywania czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy, w tym do podpisywania protokołów odbioru.
  4. Zmiana osób, o których mowa w ust. 1 i 2, numerów telefonów i adresów e-mail następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony umowy i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

**§ 8**

**Konflikt interesów**

* + 1. Wykonawca jest zobowiązany do powstrzymywania się od wszelkich działań, które mogą stanowić konflikt interesów w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy. W tym samym zakresie Wykonawca jest zobowiązany przeciwdziałać konfliktowi interesów osób, przy pomocy których wykonuje Umowę.
    2. W przypadku zaistnienia konfliktu interesów lub ryzyka wystąpienia konfliktu interesów, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

**§ 9**

**Prawa autorskie**

* 1. Strony zgodnie ustalają, że autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów, powstałych wskutek wykonania Umowy, a także autorskie prawa majątkowe do utworów stanowiących samodzielne części innych utworów - stworzonych przez Wykonawcę   
     w wyniku wykonywaniu obowiązków określonych w Umowie - nabywa Zamawiający bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, na polach eksploatacji w szczególności obejmujących:

1. utrwalanie utworu w dowolnie wybranej przez Zamawiającego formie i w dowolny sposób,
2. zwielokrotnienie (także w sieci Internet), w tym na każdym nośniku audiowizualnym,  
   a w szczególności na nośniku video, taśmie światłoczułej, magnetycznej i dysku komputerowym oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego,
3. użyczanie, wypożyczanie, najem, dzierżawę utworu lub wymianę nośników, na których utwór utrwalono, wykorzystanie na stronach internetowych i w utworach multimedialnych,
4. wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską reprograficzną zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
5. wprowadzanie utworu do obrotu (także w sieci Internet), w tym wielokrotne rozpowszechnianie utworu (w całości i we fragmentach) poprzez jego emisję telewizyjną w programach krajowych i zagranicznych stacji telewizyjnych, także satelitarnych,
6. publiczne rozpowszechnianie utworu (także w sieci Internet),
7. publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie  
   i remitowanie utworu, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
8. tłumaczenia, przystosowywania zmiany układu lub jakiekolwiek inne zmiany w utworze, modyfikowanie utworu, tworzenie w oparciu o utwór innych utworów,
9. nadawanie utworu za pomocą wizji lub fonii przewodowej albo bezprzewodowej przez stację naziemną lub za pośrednictwem satelity,
10. wprowadzanie utworu do pamięci komputera.
    1. Nabyte przez Zamawiającego majątkowe prawa autorskie nie będą w chwili ich przejścia na Zamawiającego obciążone prawami osób trzecich.
    2. Wykonawca zobowiązuje się w stosunku do Zamawiającego i jego następców prawnych do niewykonywania, przez czas nieoznaczony autorskich praw osobistych przysługujących mu do utworu, co do których autorskie prawa majątkowe przysługują Zamawiającemu. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się w stosunku do Zamawiającego do nie wykonywania: prawa do autorstwa utworu, do udostępnienia go anonimowo, prawa do nienaruszalności treści i formy utworu oraz jego rzetelnego wykorzystywania, prawa do decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności, prawa do nadzoru nad sposobem korzystania z utworu.
    3. Wykonawca niniejszym zezwala na wykonywanie przez Zamawiającego przez czas nieoznaczony w jego imieniu autorskich praw osobistych.
    4. Nabycie praw, o których mowa w ust. 1 obejmuje nabycie prawa do wykonywania praw zależnych przez Zamawiającego, zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich oraz nabycie prawa własności nośników, na których utrwalono utwór.
    5. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy obejmuje wynagrodzenie  
       z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych do całości utworów, praw zależnych,  
       z tytułu ich eksploatacji.
    6. Zamawiający, jako nabywca praw autorskich ma prawo do przeniesienia praw   
       i obowiązków wynikających z przekazanych mu przez Wykonawcę praw na osoby trzecie. Dotyczy to tak całości, jak i części składowych utworów.
    7. Zamawiający ma prawo do udzielania nieodpłatnie osobom trzecim licencji na czas nieokreślony do nieodpłatnego korzystania z utworów na wszystkich polach eksploatacji,   
       o których mowa w ust. 1.
    8. Wykonawca oświadcza, że:
11. do opracowania, które powstało w wyniku wykonania niniejszej umowy, w zakresie, w jakim stanowi utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim  
    i prawach pokrewnych (Dz. U. 2021 r. poz. 1062 z późn. zm.), przysługują mu nieograniczone prawa autorskie,
12. opracowanie nie zawiera niedozwolonych zapożyczeń z utworów osób trzecich oraz nie jest obciążone prawami osób trzecich.

**§ 10**

**Kary umowne**

* 1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania, na niżej opisanych zasadach:
  2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w oddaniu harmonogramu oraz metodyk w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto,  
     o którym mowa w § 6 ust. 1,
  3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w przekazanym harmonogramie oraz metodykach w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1,
  4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w oddaniu określonej części przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za daną część przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 2,
  5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze części przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za daną część przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 2,
  6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w oddaniu projektu przedmiotu umowy w wersji elektronicznej w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1,
  7. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w przekazanym projekcie przedmiotu umowy w wersji elektronicznej w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa   
     w § 6 ust. 1,
  8. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy albo za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1,
  9. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 11 ust. 6, w wysokości 0,05% całkowitego wynagrodzenia brutto należnego dla danego podwykonawcy przed zmianą za każdy dzień braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty w terminie określonym w umowie   
     z podwykonawcą,

1. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, jaką mogą dochodzić strony wynosi 40% umownego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
2. W przypadku, gdy szkoda poniesiona przez Zamawiającego przekroczy kary umowne, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia uzupełniającego odszkodowanie na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
3. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu zwłoki, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, staje się wymagalne:
4. za pierwszy rozpoczęty dzień zwłoki - w tym dniu,
5. za każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki - odpowiednio w każdym z tych dni.

**§ 11**

**Zmiany umowy**

* 1. Zmiany postanowień niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, z zachowaniem ust. 2-9.
  2. Zmiana umowy jest dopuszczalna w przypadku:

1. gdy zmiana postanowień umownych jest korzystna dla Zamawiającego, a konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć   
   w chwili zawarcia umowy i okoliczności te nie są zależne od stron umowy,
2. zmiany zasad finansowania zadania wynikającej ze zmian w planie finansowym bądź budżecie Zamawiającego lub też uzgodnień z instytucją finansującą zadanie,
3. gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń instytucji, która przyznała środki na realizację przedmiotu umowy,
4. wystąpienia siły wyższej lub innego zdarzenia losowego; siła wyższa oznacza wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne i po za kontrolą stron umowy, którego skutkom nie można zapobiec, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej brzmieniu,
5. zmiany stanu prawnego, który będzie wnosił nowe wymagania co do sposobu realizacji jakiegokolwiek elementu usługi,
6. zmiany obowiązujących przepisów prawa, która stanowi przeszkodę w rozpoczęciu lub kontynuowaniu prac,
7. gdy z przyczyn technicznych, społecznych, sytuacji pogodowej nie jest możliwe wykonanie poszczególnych czynności celem prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, lub gdy od wyniku działania innych podmiotów, nie związanych z realizacją niniejszego przedmiotu umowy oraz Zamawiającego uzależnione jest wykonanie należycie przedmiotu umowy,
8. gdy wymagana jest zmiana związana z koniecznością dostosowania terminu i sposobu wykonania umowy w związku z okresem w jakim wymagane jest podjęcie poszczególnych działań, a przy niezmienionych zapisach umowy wykonanie tych działań byłoby niemożliwe lub wykonane czynności byłyby nieprawidłowo wykonane,
9. gdy wymagana jest zmiana w skutek wydłużenia się terminów postępowania celem uzyskania pozwoleń, uzgodnień, zgód, opinii itp. wymaganych przepisami prawa,
10. działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie umowy, które to działania nie są konsekwencją winy Wykonawcy.
    1. Zmiany, o których mowa w ust. 2 mogą dotyczyć:
11. zmiany sposobu lub zakresu wykonywania umowy, w tym także rezygnacja z części zamówienia,
12. rozszerzenia lub ograniczenia obowiązków Wykonawcy, wchodzących w zakres przedmiotowy umowy,
13. zmiany kolejności i terminów wykonywania poszczególnych części, zakresów, prac,   
    a także zmiany terminu wykonywania umowy,
14. zastąpienie zakresu planowanych do wykonywania prac innym zakresem przy zachowaniu wymogów jakościowych oraz wymogu zgodności z celem i zasadami realizacji umowy,
15. zmiana zasad finansowania zadania, w szczególności odnośnie terminów płatności   
    i możliwości wystawiania faktur częściowych, a także zmiany innych warunków płatności,
16. zmiany wynagrodzenia.
    1. Zmiana umowy jest dopuszczalna w przypadku, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 2-4   
       i ust. 2 ustawy PZP.
    2. Dopuszczalna jest również zmiana umowy w zakresie wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
17. stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
18. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. (Dz. U.   
    z 2020 r. poz. 2207) o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
19. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
20. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych,   
    o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342 z późn. zm.)

* jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
  1. Stronom przysługuje uprawnienie do żądania zmiany umowy w zakresie wynagrodzenia zgodnie z art. 439 ustawy PZP oraz postanowieniami niniejszej umowy, w przypadku zmiany wysokości cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy (dotyczy to wzrostu cen lub kosztów oraz ich obniżenia) na następujących zasadach:

1. w razie osiągnięcia poziomu zmiany cen materiałów lub kosztów związanych   
   z realizacją przedmiotu umowy w wysokości 5% w stosunku do kwot, wynikających   
   z oferty Wykonawcy oraz umowy na dzień jej zawarcia,
2. poziom zmiany wynagrodzenia oparty będzie na średniorocznym wskaźniku cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłaszanym w Komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok poprzedni,
3. pierwsza zmiana wysokości wynagrodzenia będzie możliwa po upływie 12 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy. Kolejne zmiany wynagrodzenia mogą być dokonane   
   w okresach 12-miesięcznych,
4. maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia nie może przekroczyć 2% wartości umowy z dnia jej zawarcia,
5. waloryzacja nie może służyć do sanowania błędów Wykonawcy dokonanych   
   w trakcie kalkulacji ceny oferty. Nie może prowadzić, do zmniejszenia ryzyka związanego z niedoszacowaniem oferty przez Wykonawcę, ani do wzbogacenia się Wykonawcy czyli wzrostu jego wynagrodzenia,
6. Wykonawca ma obowiązek zmiany wynagrodzenia należnego podwykonawcom, jeżeli Wykonawcy temu zmieniono wartość wynagrodzenia, w związku ze zmianami cen   
   i kosztów realizacji zamówienia.
   1. Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2, 4, 5 i 6. Wniosek   
      o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie i zawierać:
7. opis propozycji zmiany,
8. uzasadnienie zmiany,
9. obliczenie kosztów zmiany zgodnie z zasadami określonymi w umowie, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy, z powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają w/w zmiany,
10. opis wpływu zmiany na harmonogram realizacji zamówienia i termin wykonania umowy.
    1. Strona zobowiązuje się do dokonania analizy dokumentów, o których mowa w ust. 7,   
       w terminie do 7 dni roboczych od ich przedłożenia. Aneks w tym zakresie zostanie podpisany w terminie uzgodnionym przez obie Strony, przy czym termin ten będzie przypadał w okresie nie dłuższym niż 21 dni od daty przedłożenia dokumentów przez Stronę.
    2. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 12**

**Odstąpienie od umowy**

* 1. Zamawiający może odstąpić od umowy:

1. jeżeli Wykonawca nie wykona swoich zobowiązań umownych,
2. jeżeli Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne.
   1. Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
   2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości   
      o okolicznościach, o których mowa w ust. 1 i 2.
   3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP.
   4. W razie zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 1, 2 i 4 Zamawiający złoży stosowne oświadczenie, podając Wykonawcy przyczyny odstąpienia, o których mowa w ust. 1, 2 i 4.
   5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1,2 i 4 strony sporządzają protokół odbioru przedmiotu umowy na stan obowiązujący przed jej rozwiązaniem i dokonują wzajemnych rozliczeń za wykonaną i odebraną część przedmiotu umowy.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

* 1. Strony umowy dołożą wszelkich starań w celu rozstrzygnięcia ewentualnych sporów drogą polubowną.
  2. W przypadku braku rozwiązań polubownych spory wynikłe na tle niniejszej umowy będą rozstrzygane przed sądem właściwym dla siedziby Zamawiającego.
  3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy   
     z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129   
     z późn. zm.), ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r., poz. 1740 z późn. zm.) oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
  4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Polityką środowiskową RDOŚ Rzeszów   
     i zobowiązuje się postępować zgodnie z wymaganiami prawnymi w zakresie ochrony środowiska.
  5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jednym dla Wykonawcy i trzech dla Zamawiającego.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**