

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

Załącznik nr 4 b do SWZ

## UMOWA NR .....(WZÓR)

zawarta w dniu ..... r. w Starachowicach pomiędzy Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasami Państwowymi Nadleśnictwem Starachowice z siedzibą przy ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 14d, 27-200 Starachowice zwanym w treści umowy „Zamawiającym”

w imieniu i na rzecz którego działa:

Ryszard Bis – Nadleśniczy,

a

....., NIP ....., REGON ....., zwanym dalej „Wykonawcą”,  
reprezentowanym przez: .....

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego bez stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) pn.

Usuwanie niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usuwanie niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice,

Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do realizacji Usługę:

usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice, na powierzchni około: 28,51 ha, a w konsekwencji Strony zawierają umowę o następującej treści:

### Przedmiot umowy

#### § 1

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie Usługi:

usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice, na powierzchni około: 29,02 ha. Sposób realizacji przedmiotu zamówienia musi być zgodny z wymaganiami standardów obowiązujących w certyfikacji FSC i PEFC.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

2.1. Koszenie dna, skarp oraz powierzchni w odległości 1 m od skraju skarp, po obydwu stronach rowu lub do linii drzew, jeśli linia drzew znajduje się w odległości mniejszej niż 1 m od skraju skarp rowu.

2.2. Dokaszanie przy znakach, słupkach oddziałowych, słupach, drzewach, urządzeniach leśnych.

- 2.3. Wycinanie odrostów drzew i krzewów w obrębie koszonych powierzchni z zebraniem i wyniesieniem w głąb drzewostanu na odległości min. 30 m od rowu i rozłożenie powierzchniowo z zachowaniem przepisów przeciwpożarowych.
  - 2.4. zabezpieczenie i oznakowanie terenu prowadzonych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami.
  - 2.5. Koszenie należy przeprowadzić przy użyciu ręcznych kos spalinowych.
  - 2.6. Przy wykonywaniu usługi nie mogą następować uszkodzenia dna i skarp rowów.
  - 2.7. Prowadzone prace nie mogą prowadzić do tworzenia się zastoisk wody czy też powodować zamuleń.
  - 2.8. Planowany okres realizacji II części przedmiotu zamówienia od 01.08. 2023 r. do 30.10.2023 r.
  - 2.9. Określenie powierzchni wykonanego koszenia przy odbiorze z użyciem: dalmierza, taśmy mierniczej, GPS itp. Powierzchnia faktycznie wykonanego koszenia nie obejmuje powierzchni, gdzie nie było potrzeby wykonania zabiegu (brak trawy, odrostów).
  - 2.10. Lokalizację określającą oddział, w którym znajduje się rów melioracyjny lub początkowy odcinek rowu melioracyjnego przedstawiono w tabeli w pkt. 5 niniejszego §.
3. Przedmiotem zamówienia są roboty o łącznej wartości nie większej od sumarycznej ceny przedstawionej przez wykonawcę w złożonej ofercie na część drugą przedmiotu zamówienia i wskazanej w niniejszej umowie.
  4. Przedmiotem umowy jest wykonanie pełnego i kompleksowego zakresu robót związanych z usuwaniem niepożądanego rośliności zielnej oraz usuwaniem odrostów i krzewów z rowów melioracyjnych na terenie Nadleśnictwa Starachowice na powierzchni określonej w §1 ust. 1, zgodnie z ofertą Wykonawcy oraz dokumentacją postępowania przetargowego wyszczególnioną w §3 pkt 1 niniejszej umowy.
  5. Rowy melioracyjne przeznaczone do wykaszania przedstawia załącznik mapowy nr 2 do niniejszej umowy. Wykaszaniu podlegają rowy wg wyszczególnienia:

| Adres | Jedn. | Ilość |
|-------|-------|-------|
|-------|-------|-------|

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-1-01-8 -f -98        | HA | 0,10        |
| <b>Ogółem leśnictwo 01</b> |    | <b>0,10</b> |

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-1-02-11 - -          | HA | 0,14        |
| 16-14-1-02-14 -o -00       | HA | 0,03        |
| 16-14-1-02-16 -f -01       | HA | 0,06        |
| 16-14-1-02-16 -g -00       | HA | 0,03        |
| 16-14-1-02-63 - -          | HA | 0,32        |
| <b>Ogółem leśnictwo 02</b> |    | <b>0,58</b> |

|                   |    |      |
|-------------------|----|------|
| 16-14-1-05-93 - - | HA | 0,26 |
|-------------------|----|------|

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-1-05-117 - -         | HA | 0,96        |
| <b>Ogółem leśnictwo 05</b> |    | <b>1,22</b> |

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-2-06-20 - -          | HA | 0,35        |
| 16-14-2-06-43 -k -00       | HA | 0,08        |
| 16-14-2-06-45 - -          | HA | 0,24        |
| 16-14-2-06-64 - -          | HA | 0,26        |
| 16-14-2-06-106 -h -00      | HA | 0,17        |
| 16-14-2-06-119 -c -00      | HA | 0,31        |
| 16-14-2-06-119 -d -00      | HA | 0,15        |
| 16-14-2-06-119 -f -00      | HA | 0,04        |
| 16-14-2-06-120 -b -00      | HA | 0,35        |
| 16-14-2-06-132 -a -00      | HA | 0,12        |
| 16-14-2-06-145 -a -00      | HA | 0,20        |
| 16-14-2-06-145 -j -00      | HA | 0,16        |
| 16-14-2-06-145 -l -00      | HA | 0,13        |
| <b>Ogółem leśnictwo 06</b> |    | <b>2,56</b> |

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-2-07-1 -d -00        | HA | 0,02        |
| 16-14-2-07-1 -j -00        | HA | 0,03        |
| 16-14-2-07-1 -k -00        | HA | 0,05        |
| 16-14-2-07-1 -l -00        | HA | 0,04        |
| 16-14-2-07-1 -n -00        | HA | 0,02        |
| 16-14-2-07-21 -b -00       | HA | 0,02        |
| 16-14-2-07-47 - -          | HA | 0,02        |
| 16-14-2-07-68 - -          | HA | 0,51        |
| 16-14-2-07-110 -g -00      | HA | 0,05        |
| 16-14-2-07-110 -j -00      | HA | 0,05        |
| 16-14-2-07-123 - -         | HA | 0,07        |
| 16-14-2-07-124 - -         | HA | 0,36        |
| 16-14-2-07-134 - -         | HA | 0,38        |
| 16-14-2-07-135 - -         | HA | 0,40        |
| 16-14-2-07-136 - -         | HA | 0,02        |
| 16-14-2-07-149 - -         | HA | 0,12        |
| 16-14-2-07-159 - -         | HA | 0,53        |
| <b>Ogółem leśnictwo 07</b> |    | <b>2,69</b> |

|                   |    |      |
|-------------------|----|------|
| 16-14-2-08-4 - -  | HA | 0,21 |
| 16-14-2-08-5 - -  | HA | 0,60 |
| 16-14-2-08-6 - -  | HA | 0,62 |
| 16-14-2-08-26 - - | HA | 0,36 |
| 16-14-2-08-27 - - | HA | 0,61 |

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

|                            |    |              |
|----------------------------|----|--------------|
| 16-14-2-08-28 - -          | HA | 0,90         |
| 16-14-2-08-49 - -          | HA | 0,24         |
| 16-14-2-08-50 - -          | HA | 0,52         |
| 16-14-2-08-51 - -          | HA | 0,58         |
| 16-14-2-08-52 - -          | HA | 0,28         |
| 16-14-2-08-53 - -          | HA | 0,30         |
| 16-14-2-08-69 - -          | HA | 0,35         |
| 16-14-2-08-70 - -          | HA | 0,29         |
| 16-14-2-08-71 - -          | HA | 0,17         |
| 16-14-2-08-72 - -          | HA | 0,61         |
| 16-14-2-08-73 - -          | HA | 0,40         |
| 16-14-2-08-92 - -          | HA | 0,19         |
| 16-14-2-08-93 - -          | HA | 0,21         |
| 16-14-2-08-94 - -          | HA | 0,32         |
| 16-14-2-08-95 - -          | HA | 0,50         |
| 16-14-2-08-111 - -         | HA | 0,73         |
| 16-14-2-08-112 - -         | HA | 0,55         |
| 16-14-2-08-113 - -         | HA | 0,26         |
| 16-14-2-08-114 - -         | HA | 0,73         |
| 16-14-2-08-125 - -         | HA | 0,36         |
| 16-14-2-08-126 - -         | HA | 0,34         |
| 16-14-2-08-127 - -         | HA | 0,17         |
| 16-14-2-08-128 - -         | HA | 0,32         |
| 16-14-2-08-137 - -         | HA | 0,47         |
| <b>Ogółem leśnictwo 08</b> |    | <b>12,19</b> |

|                      |    |      |
|----------------------|----|------|
| 16-14-2-09-7 - -     | HA | 0,27 |
| 16-14-2-09-29 - -    | HA | 0,32 |
| 16-14-2-09-30 - -    | HA | 0,24 |
| 16-14-2-09-54 - -    | HA | 0,45 |
| 16-14-2-09-55 - -    | HA | 0,16 |
| 16-14-2-09-57 - -    | HA | 0,14 |
| 16-14-2-09-58 - -    | HA | 0,22 |
| 16-14-2-09-59 - -    | HA | 0,22 |
| 16-14-2-09-60 - -    | HA | 0,22 |
| 16-14-2-09-61 - -    | HA | 0,22 |
| 16-14-2-09-62 - -    | HA | 0,14 |
| 16-14-2-09-74 - -    | HA | 0,50 |
| 16-14-2-09-74 -a -00 | HA | 0,76 |
| 16-14-2-09-75 - -    | HA | 0,50 |
| 16-14-2-09-75 -a -00 | HA | 0,44 |
| 16-14-2-09-76 - -    | HA | 0,18 |

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

|                            |    |             |
|----------------------------|----|-------------|
| 16-14-2-09-78 - -          | HA | 0,33        |
| 16-14-2-09-96 - -          | HA | 0,09        |
| 16-14-2-09-97 - -          | HA | 0,52        |
| 16-14-2-09-98 - -          | HA | 0,19        |
| 16-14-2-09-115 - -         | HA | 0,45        |
| 16-14-2-09-116 - -         | HA | 0,06        |
| 16-14-2-09-129 - -         | HA | 0,13        |
| 16-14-2-09-129 -a -00      | HA | 0,16        |
| <b>Ogółem leśnictwo 09</b> |    | <b>6,91</b> |

|                            |    |              |
|----------------------------|----|--------------|
| 16-14-2-10-165 - -         | HA | 0,19         |
| 16-14-2-10-166 - -         | HA | 0,15         |
| 16-14-2-10-169 - -         | HA | 0,36         |
| 16-14-2-10-170 - -         | HA | 0,20         |
| 16-14-2-10-170 -a -01      | HA | 0,60         |
| 16-14-2-10-171 - -         | HA | 0,17         |
| 16-14-2-10-172 - -         | HA | 0,04         |
| 16-14-2-10-173 - -         | HA | 0,21         |
| 16-14-2-10-177 - -         | HA | 0,45         |
| 16-14-2-10-177 -d -00      | HA | 0,10         |
| 16-14-2-10-179 -b -00      | HA | 0,30         |
| <b>Ogółem leśnictwo 10</b> |    | <b>2,77</b>  |
| <b>Ogółem Nadleśnictwo</b> |    | <b>29,02</b> |

Ogółem orientacyjna powierzchnia wszystkich rowów melioracyjnych do wykaszania wynosi ok. 29,02 ha.

6. Wykonawcy występujący wspólnie odpowiadają solidarnie za realizację przedmiotu zamówienia.

## § 2

Dodatkowe warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Wykonawca oświadcza, iż w złożonej ofercie uwzględnił wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia tj. koszeniem roślinności zielonej oraz usuwaniem odrostów i krzewów z rowów melioracyjnych na terenie Nadleśnictwa Starachowice. Ewentualny brak uwzględnienia określonych prac w złożonej ofercie nie stanowi podstawy do żądania dodatkowego wynagrodzenia i przyjmuje się, że Wykonawca zobowiązał się wykonać wszystkie roboty związane z realizacją przedmiotu umowy w cenie oferty.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wszelkich materiałów i sprzętu koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Do zakresu prac objętych umową należą w szczególności: realizacja robót opisanych

w pkt. 3.2 SWZ (§1 i 2 umowy) w tym również robót przygotowawczych, zakończeniowych i porządkowych. inne prace niezbędne w toku realizacji o ile SWZ nie stanowi inaczej.

4. W razie przerwania prac, stan ich zawansowania winien być stwierdzony protokolarnie przez upoważnionych przedstawicieli obu stron wyszczególnionych w §6 pkt 1, 2 umowy, a w protokole należy podać powody przerwania robót oraz warunki i terminy ich wznowienia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania korekt zmniejszających, zwiększających, ustalenia nowych lokalizacji, wstrzymania wykonania robót w zakresie wykaszania rowów melioracyjnych wyszczególnionych w § 1 ust. 5 Umowy w zależności od faktycznych potrzeb Powyższe korekty zwiększające i ustalenie nowych lokalizacji zostaną dokonane w ramach wartości brutto przedmiotu umowy.
6. W przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia w stosunku do złożonej oferty i zawartej umowy, wykonawca nie wnosi do tego zastrzeżeń i nie będzie wysuwał roszczeń z tego tytułu.
7. W przypadku ustalenia nowych lokalizacji prac, w ramach wartości brutto przedmiotu umowy (o których mowa w § 2 pkt. 5 umowy) ustala się, iż wykonane prace będą rozliczane jako iloczyn hektarów wykoszonych rowów melioracyjnych wg opisu w §1 umowy i odpowiedniej stawki za hektar (ha) realizacji w/w prac przedstawionej przez Wykonawcę w złożonej ofercie.
8. Rozliczenie robót nastąpi po zakończeniu całości realizacji robót na podstawie obmiaru końcowego poszczególnych rowów melioracyjnych. Zamawiający dokona zapłaty za faktycznie wykonaną ilość hektarów wykoszonych rowów melioracyjnych wykonanych zgodnie z technologią przedstawioną w pkt. 3.2 SWZ, § 1 i 2 umowy, przy zastosowaniu stawek jednostkowych wskazanych w ofercie, z zastrzeżeniem nie przekroczenia łącznej ceny brutto wskazanej w złożonej ofercie na część II i w umowie.
9. Wykonawca winien na bieżąco, pisemnie, faxem lub e-mailem, wskazywać i zgłaszać do odbioru Zamawiającemu odcinki, na których zostały zakończone prace. Zgłoszenie Wykonawca przekazuje w terminie do 3 dni od zakończenia prac. Zamawiający dokonuje odbioru robót na zgłoszonych rowach w terminie do 3 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, z zastrzeżeniem że zapłata za wykonane prace następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy, bez stosowania rozliczeń częściowych. W przypadku rowów melioracyjnych zgłoszeniu podlega zakończenie koszenia rowu melioracyjnego na całej jego długości.

### §3

1. Integralną część niniejszej umowy stanowią: SWZ wraz z załącznikami oraz oferta Wykonawcy (zał. nr 1).
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy oraz zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy o którym mowa w § 1

zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami.

#### § 4

1. Wykonawca we własnym zakresie i z własnych środków:
  - 1.1. Zapewni sprzęt i materiały niezbędne do realizacji przedmiotu umowy
  - 1.2. Zapewni właściwą organizację robót zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ, urządzenie terenu robót.
  - 1.3. Ponosi odpowiedzialność za naruszenie przepisów BHP i P.POŻ.
2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy wykona przy zachowaniu należytej staranności oraz dotrzyma umówionych terminów.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad, przepisów, instrukcji technicznych i wymogów ochrony środowiska w zakresie stosowanych technologii przy realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania powierzonych mu zadań stosując sprzęt i technologie nie powodujące strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym oraz uszkodzeń obiektów podlegających koszeniu.
5. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wywiązywania się z przyjętych obowiązków oraz wstrzymać prace w przypadku ich naruszenia.

#### § 5

1. Wykonawca przyjmuje i ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych jak kable energetyczne, instalacje sieci i inne, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosowanych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia infrastruktury leśnej spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy, w szczególności za uszkodzenia nawierzchni dróg, poboczy, skarp, dna i przeciwskaarp rowów przydrożnych i melioracyjnych, przepustów, przyczółków, obrukowań w obrębie koszonych rowów, uszkodzenia w przyległych drzewostanach. W przypadku zaistnienia takich uszkodzeń, Zamawiający dokona ich inwentaryzacji za powiadomieniem Wykonawcy celem jego udziału w czynnościach inwentaryzacyjnych. W przypadku nieprzystąpienia do inwentaryzacji uszkodzeń przez Wykonawcę, Zamawiający przeprowadzi ją samodzielnie. Zamawiający przeprowadzi wyliczenie wartości szkody. Ustalenia inwentaryzacji oraz ustalenia wartości szkody są wiążące dla stron. Zamawiający obciąży Wykonawcę ustaloną wartością szkód, przy czym ma prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, ustalonej wartości szkód.
3. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy, powstałe u Zamawiającego i osób trzecich.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane swoją działalnością w pasie wykonywania robót oraz na gruntach przyległych.
5. Wykonawca nie może samodzielnie usuwać żadnych drzew w pasie robót oraz w pasie przyległym do terenu robót. Konieczność usunięcia drzew w związku z realizacją robót Wykonawca ma obowiązek uzgodnić z Zamawiającym.
6. W przypadku naruszenia drzew i zaistnienia szkód w przyległym drzewostanie w związku z prowadzonymi robotami, Wykonawca poniesie odpowiedzialność materialną do wysokości powstałych szkód wg wyliczeń sporządzonych przez Nadleśnictwo.

### **Przedstawiciele stron**

#### **§ 6**

1. Przedstawicielem Zamawiającego w sprawie wykonania przedmiotu umowy będzie:  
Aneta Hud – sekretarz  
Piotr Dygas – inżynier nadzoru w zasięgu terytorialnym obrębu leśnego Starachowice  
Piotr Pentek – inżynier nadzoru w zasięgu terytorialnym obrębu leśnego Lubienia
2. Przedstawicielem Wykonawcy w sprawie wykonania umowy będą:  
.....
3. Zmiana osób wymienionych w ust. 1 i 2 nie stanowi zmiany umowy.
4. W przypadku zmiany przedstawiciela przez jedną ze stron - zobowiązana jest ona powiadomić o tym na piśmie drugą stronę w terminie 3 dni.

### **Przekazanie terenu robót**

#### **§ 7**

1. Rozpoczęcie robót przez Wykonawcę może nastąpić wyłącznie po przekazaniu terenu robót, przy czym protokół sporządza przedstawiciel Zamawiającego. Przekazanie terenu nastąpi w okresie od dnia 27 lipca 2023 r. do dnia 1 sierpnia 2023 r.
2. Wykonawca od dnia przejęcia terenu robót będzie ponosił odpowiedzialność oraz wszelkie koszty związane z zapleczem robót, w szczególności z jego eksploatacją i utrzymaniem oraz zabezpieczeniem.
3. Od daty przekazania Wykonawcy terenu wykonywania prac do daty sporządzenia protokołu odbioru robót Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren wykonywania robót w szczególności:
  - 3.1. zapewnienia sprzętu, urządzeń i materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy
  - 3.2. zapewnienia właściwej organizacji robót zgodnie z przepisami bhp i ppoż.
  - 3.3. ponoszenia odpowiedzialności za naruszenie przepisów bhp i ppoż.
  - 3.4. ponoszenia odpowiedzialności za wszelkie szkody w tym osobowe i materialne

spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy zarówno w trakcie wykonywania prac jak i po ich zakończeniu, a powstałe u Zamawiającego i u osób trzecich na przekazanym terenie robót

- 3.5. ponoszenia odpowiedzialności za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych jak kable energetyczne, instalacje sieci i inne, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosowanych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie.
4. Wykonywane roboty w żaden sposób nie mogą negatywnie wpłynąć na prowadzoną w Nadleśnictwie gospodarkę leśną, w tym muszą umożliwiać ruch samochodowy i pieszy przez cały okres trwania umowy.
5. Wykonawca zobowiązany będzie do organizacji robót, dojazdu, miejsc składowania materiałów i sprzętu na koszt własny w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym.
6. Wykonawca zapewni wywóz i utylizację odpadów we własnym zakresie i na koszt własny.
7. Na terenie całego obiektu obowiązuje bezwzględny zakaz palenia i używania otwartego ognia.
8. Wszelkie zabezpieczenia, których wykonanie jest niezbędne, Wykonawca wykona na koszt własny.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad, przepisów, instrukcji technicznych i wymogów ochrony środowiska w zakresie stosowanych technologii przy realizacji przedmiotu zamówienia, w tym unormowań określonych w certyfikacie FSC i PEFC.
10. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania powierzonych mu zadań stosując sprzęt i technologie nie powodujące strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym.
11. Wykonawca zapewni właściwą organizację robót zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ.
12. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wywiązywania się z przyjętych obowiązków oraz wstrzymać prace w przypadku ich naruszenia.
13. Wykonawca osobiście ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody wyrządzone w mieniu Zamawiającego, jak również ponosi pełną odpowiedzialność za szkodę jaką wyrządził swoim działaniem lub przez zatrudnionych pracowników i podwykonawców Zamawiającemu i osobom trzecim.

### **Termin realizacji umowy**

#### **§ 8**

1. Okres realizacji robót ustala się od 1 sierpnia 2023 r. do 30 października 2023 r. Rozpoczęcie robót nastąpi w terminie do 5 dni licząc od dnia 01.08.2023 r.. Zamówienie musi zostać zakończone w terminie do dnia 30.10.2023 r.
2. Termin realizacji przedmiotu umowy ustalony w pkt 1 niniejszego § może ulec przedłużeniu z powodów wskazanych w pkt. 3 niniejszego § oraz w § 20,

3. Strony dopuszczają możliwość przedłużenia terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy opisanego w ust. 1 niniejszego § w drodze aneksu do umowy w przypadku zaistnienia okoliczności: działania siły wyższej oraz w przypadku zaistnienia okoliczności za które nie odpowiada Wykonawca i nie wynikających z jego działania czy zaniechania, o czym rozstrzyga Zamawiający.
4. Ewentualne przedłużenie terminu winno zostać poprzedzone przygotowaniem stosownego protokołu konieczności i udokumentowaniem zaistnienia okoliczności wpływających na zmianę terminu, a następnie podpisaniem przez Strony aneksu do umowy w formie pisemnej.
5. Terminem zakończenia robót jest data zgłoszenia przez Wykonawcę ostatniego odcinka, na którym prowadzono wykaszanie i usuwanie odrostów.
6. Zamawiający zaznacza, iż dopuszcza możliwość wcześniejszego zakończenia przedmiotu zamówienia.

### **Podwykonawcy**

#### **§ 9**

1. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego do wykonania tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
2. Ewentualne powierzenie wykonania robót przez Wykonawcę osobom trzecim w trakcie realizacji przedmiotu umowy może nastąpić tylko za zgodą Zamawiającego.
3. W przypadku, o którym mowa w pkt. 2. niniejszego §, Wykonawca dołączy do protokołu odbioru robót z Zamawiającym odpowiedni protokół z uprzedniego odbioru tych samych robót przeprowadzonego z podwykonawcą.
4. Zamawiający zastrzega a Wykonawca wyraża zgodę, aby w przypadku gdy Zamawiający zmuszony zostanie do zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, Zamawiający będzie mógł pomniejszyć o tą samą kwotę wynagrodzenie należne Wykonawcy, a w przypadku zrealizowania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się kwotę wynagrodzenia zapłaconą przez Zamawiającego podwykonawcy zwrócić Zamawiającemu na jego żądanie wraz z naliczonymi odsetkami ustawowymi liczonymi od daty dokonania zapłaty przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy do dnia zwrotu w/w kwoty przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.

### **Materiały i sprzęt**

#### **§ 10**

1. Wykonawca zapewni wszelkie materiały i sprzęt niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.

### **Prace zamienne**

#### **§ 11**

1. Zamawiający w każdej chwili ma prawo do wprowadzania prac zamiennych wynikających z uzasadnionych potrzeb Zamawiającego.
2. Wykonawca może wnioskować o wprowadzenie prac zamiennych, które będą przedmiotem analizy przez Zamawiającego.
3. Wprowadzane prace zamienne wymagają bezwzględnie zachowania formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.
4. Rozliczenie ewentualnych robót zamiennych nastąpi wg jednostkowych stawek ryczałtowych wskazanych w § 13.
5. Koszty wszystkich wprowadzonych w trakcie realizacji przedmiotu umowy robót zamiennych powinny wzajemnie bilansować się w ramach kwoty przedstawionej w § 13 pkt 1.
6. Jeżeli Zamawiający zgłosi zamiar wprowadzenia zmiany, nie powoduje to zmiany terminów umownych, chyba że udokumentowana przez Wykonawcę konieczność wyprzedzających zamówień materiałów, wpłynie na niemożność dotrzymania terminów.

### **Odbiory robót**

#### **§ 12**

1. Zamawiający będzie dokonywał odbiorów końcowych robót na poszczególnych odcinkach rowów melioracyjnych, po zgłoszeniu zakończenia wykonania poszczególnych odcinków przez Wykonawcę.
2. Odbiory końcowe przedmiotu umowy następują komisyjnie z udziałem przedstawicieli stron, po uprzednim zgłoszeniu zakończenia prac przez Wykonawcę, na poszczególnych odcinkach rowów melioracyjnych.
3. Wykonawca winien na bieżąco, pisemnie, faxem lub e-mailem, wskazywać i zgłaszać do odbioru Zamawiającemu odcinki wskazane w § 1 ust 5, na których zostały zakończone prace. Zgłoszenie Wykonawca przekazuje w terminie do 3 dni od zakończenia prac. Zamawiający dokonuje odbioru robót na zgłoszonych rowach w terminie do 3 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, z zastrzeżeniem że zapłata za wykonane prace następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy, bez stosowania rozliczeń częściowych. W przypadku rowów melioracyjnych zgłoszeniu zakończenia i odbiorowi podlega koszenie rowu melioracyjnego na całej jego długości.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady lub braki:
  - 4.1. nadające się do usunięcia – Zamawiający odmówi odbioru do czasu usunięcia wad lub braków
  - 4.2. nie nadające się do usunięcia – Zamawiający zażąda ponownego wykonania robót lub obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy, stosownie do obniżenia wartości użytkowej przedmiotu umowy. Odbiór robót z wadami nie nadającymi się do usunięcia może nastąpić wyłącznie w przypadku, gdy nie będzie to stanowić o trwałości przedmiotu umowy.
5. Z czynności odbioru sporządza się protokół odbioru robót, który powinien zawierać

ustalenia poczynione w toku odbioru, przy czym protokół odbioru musi zostać podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę, a dzień podpisania stanowi datę odbioru.

6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nieukończenia prac, wad, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może odmówić odbioru, a fakt ten nie może być podstawą do przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy o którym mowa w §8 pkt 1, natomiast będzie podstawą do naliczenia przez Zamawiającego stosownych kar umownych za niewykonanie umowy w terminie. W takim przypadku Wykonawca ma obowiązek usunięcia wad i ponownego zgłoszenia elementu do odbioru bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.

### **Wynagrodzenie**

#### **§ 13**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1pkt 1 i pkt 2 Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie ustalone w oparciu o obmiar wykonanych robót przedmiotu umowy i rzeczywiste nakłady rzeczowe i obliczone jako iloczyn jednostkowej stawki ryczałtowej wskazanej poniżej i ilości jednostek miary wykonanych robót wg wyszczególnienia poniżej:

- za usuwanie niepożądanego rośliności zielnej oraz usuwania odrostów i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych wg jednostkowej stawki ryczałtowej w wysokości ..... zł netto/1ha (hektar)

Z zastrzeżeniem, że maksymalne wynagrodzenie przedmiotu umowy nie może przekroczyć kwoty brutto przedstawionej przez Wykonawcę w ofercie na część II tj.

..... zł brutto,

(słownie: .....)

w tym:

wartość netto ..... zł

(słownie: ..... netto)

podatek VAT: ..... zł

(słownie:.....)

z zastrzeżeniem pomniejszenia odpowiednio wynagrodzenia w przypadku zmniejszenia zakresu robót w stosunku do zakresu wskazanego w § 1 ust. 5 oraz w przypadku wad wykonania wg odrębnych ustaleń i wyliczeń Zamawiającego i Wykonawcy.

2. Kwoty przedstawione w pkt 1 niniejszego § oraz uwzględniają wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, bez względu na okoliczności i źródła ich powstania.
3. Zamawiający w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT dopuszcza możliwość zmiany pozostałej do zapłaty należności wynikającej z umowy po ustaleniu zakresu, którego dotyczy zmiana i zawarciu stosownego aneksu.

#### **§ 14**

1. Cena może zostać obniżona proporcjonalnie do obniżenia jakości spowodowanej wadami przedmiotu umowy jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego, tylko w przypadku, gdy nie będzie to powodowało negatywnych skutków.
2. Nie ulegają kompensacji stwierdzone wady jednych parametrów przedmiotu umowy polepszeniem jakości pozostałych parametrów przedmiotu umowy.
3. W razie braku zgody Zamawiającego na odbiór przedmiotu umowy obciążonego wadami o których mowa w pkt 1 niniejszego § Wykonawca usunie powstałe wady i zgłosi ponownie element do odbioru bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
4. Czas potrzebny na usunięcie stwierdzonych wad nie powoduje zmiany terminów realizacji przedmiotu umowy.
5. Przewiduje się obniżenie ceny umownej za roboty nie wykonane, jako zbędne, choć objęte ofertą Wykonawcy oraz specyfikacją warunków zamówienia, przy czym ewentualne obniżenia nastąpi w oparciu o jednostkową stawkę ryczałtową wskazaną w § 13 umowy.

### **Zasady rozliczeń**

#### **§ 15**

1. Podstawą do wystawienia faktury za realizację przedmiotu umowy będzie dokonanie odbioru końcowego całości przedmiotu umowy z zastrzeżeniem ustaleń § 2 pkt. 7.8.9 na warunkach przedstawionych w §12.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury nie później niż 7 dni od daty sporządzenia protokołu końcowego odbioru robót na ostatnim koszonym odcinku rowu melioracyjnego.
3. Zamawiający nie będzie realizował zapłat częściowych.
4. Zapłata należności nastąpi z konta Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 14 dni od daty - potwierdzonej w dzienniku korespondencji – złożenia przez Wykonawcę faktury.
5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącania z należnego mu wynagrodzenia ewentualnych kar umownych.
6. Wykonawca udokumentuje najpóźniej w dniu złożenia faktury końcowej, iż dokonał zapłaty całości należnych kwot podwykonawcom robót.
7. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć oświadczenie podwykonawcy (-ów), że Wykonawca nie ma zobowiązań wynikających z realizacji zamówienia i w związku z tym podwykonawca (-cy) nie będzie zgłaszał (-li) żadnych roszczeń z tego tytułu.

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

#### **§ 16**

1. Wykonawca złożył przed podpisaniem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości .....zł tj. 5% kwoty brutto wynagrodzenia umownego przedmiotu umowy.

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zostać wniesione w formie wskazanej w SWZ ..... r.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zwalnia się w terminie 30 dni po odbiorze końcowym całości przedmiotu umowy.
4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna, bezwarunkowa i nieodwołalna gwarancja lub poręczenie, obowiązuje co najmniej do daty odbioru końcowego plus 30 dni.
5. Wykonawca jest zobowiązany w terminie do 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia ustanowić nowe zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 100 % wniesionego zabezpieczenia w formie przewidzianej jako obligatoryjna ustawą Prawo zamówień publicznych.

### **Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego**

#### **§ 17**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca w sposób podstawowy naruszy postanowienia umowy, a w szczególności Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
  - 1.1. zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy,
  - 1.2. Wykonawca zaniecha z przyczyn leżących po jego stronie realizacji przedmiotu umowy, tj. w sposób nieprzerwany nie będzie go realizować przez okres 14 dni
  - 1.3. Wykonawca bez uzasadnionego powodu nie rozpocznie realizacji przedmiotu umowy w terminie 14 dni od dnia 17.08.2023 r. lub w przypadku wstrzymania robót przez Zamawiającego, nie podejmie ich w ciągu 14 dni od chwili otrzymania decyzji o realizacji od Zamawiającego,
  - 1.4. Wykonawca wykonuje roboty wadliwie oraz nie wykonuje poleceń dotyczących poprawek i zmian sposobu wykonania w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie
2. W wypadku odstąpienia od umowy z wymienionych wyżej w pkt. 1 niniejszego § powodów Zamawiający może po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy na 14 dni naprzód, wkroczyć na teren prac nie zwalniając Wykonawcy z odpowiedzialności wynikającej z warunków umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodów przedstawionych w pkt. 1 niniejszego §, Wykonawca musi natychmiast wstrzymać roboty, przekazać teren robót Zamawiającemu oraz przystąpić do komisyjnej inwentaryzacji robót wraz z Zamawiającym. W przypadku odmowy przez Wykonawcę przystąpienia do inwentaryzacji czy nie przekazania terenu robót, Zamawiający ma prawo do samodzielnego dokonania inwentaryzacji, która będzie wiążącą dla stron oraz do jednostronnego przez Zamawiającego, przejęcia terenu robót.
4. Zakończenie inwentaryzacji robót oraz przekazanie terenu robót Zamawiającemu nastąpi w terminie 7 dni od daty zawiadomienia Wykonawcy o odstąpieniu od umowy, a po upływie tego terminu Zamawiający ma prawo wprowadzenia Nowego Wykonawcy robót bez dodatkowego zawiadamiania Wykonawcy.

5. Zainwentaryzowane roboty zostaną rozliczone wg jednostkowych stawek ryczałtowych i kwot wskazanych w §13 z uwzględnieniem poziomu zaawansowania robót względem wymagań określonych w niniejszej umowie poprzez obniżenie w/w stawek ustalone przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem dotyczącym kar umownych przedstawionych w § 18.
6. Nowy Wykonawca może wykorzystać, w celu dalszego wykonywania robót, zaplecze, materiały i urządzenia tymczasowe Wykonawcy, na warunkach dodatkowo ustalonych przez Wykonawcę i Nowego Wykonawcę.
7. Strony przyjmują, że skutki odstąpienia dotyczyć będą zdarzeń, które nastąpią po dacie złożenia oświadczenia o odstąpieniu i nie dotyczą takich instytucji jak kary umowne, gwarancje, rękojmia za roboty dotychczas wykonane, czy prawo żądania odszkodowania za nienależyte wykonanie Umowy.

### **Kary umowne**

#### **§ 18**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, przy czym Zamawiający ma prawo potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w następujących wypadkach:
  - 2.1. odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 pkt 1.
  - 2.2. odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy zgodnie z zapisami § 17 umowy, w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 pkt 1.
  - 2.3. Zwłoki w terminie zakończenia przedmiotu umowy określonym w § 8 umowy w wysokości 0,5% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w §13 pkt 1. za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy, liczoną od upływu terminów umownych z zastrzeżeniem że:
    - 2.3.1. przekroczenie terminu do 3 dni nie skutkuje naliczeniem kar umownych
    - 2.3.2. ogranicza się maksymalne naliczenie kar umownych do 20% maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto za całość zamówienia przedstawionego w § 13 pkt 1.
    - 2.3.3. w przypadku zwłoki w terminie zakończenia przedmiotu umowy powyżej 3 dni kara naliczana będzie za cały okres przekroczenia terminu
3. W przypadkach określonych w ust.1 niniejszego § oprócz wyszczególnionych wyżej kar umownych Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych przewidzianych przepisami kodeksu cywilnego.

4. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Strony mają obowiązek zapłaty naliczonych kar w terminie 14 dni od daty wystawienia noty księgowej z zastrzeżeniem że Zamawiający może postanowić o potrąceniu kwoty kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z upoważnieniem zawartym w § 15 pkt 5 umowy.
6. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z dniem zaistnienia określonych w niniejszej umowie podstaw do ich naliczenia.

### **Siła wyższa**

#### **§ 19**

1. Przez okoliczność siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec. W szczególności za okoliczności siły wyższej strony nie uznają sezonowości pór roku i związanych z tym zmian warunków atmosferycznych.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą Stronę, a w takim przypadku uzgodniony zostanie sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.

### **Dopuszczalne zmiany w Umowie**

#### **§ 20**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu podpisanego przez obydwie Strony. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy, w tym terminu, wynagrodzenia w przypadkach opisanych w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu oraz w innych przypadkach opisanych w Umowie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian terminu realizacji robót, w stosunku do treści złożonej oferty, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wyszczególnionych poniżej, który zostanie odpowiednio wydłużony o czas niemożności realizacji Umowy przez Wykonawcę:
  - a) działania siły wyższej, w rozumieniu § 19 Umowy lub wystąpienia nadzwyczajnych warunków jak np.:
    - działanie sił przyrody, uniemożliwiające wykonywanie prac w sposób ciągły przez okres minimum 7 dni, które winno być potwierdzone w sposób obiektywny (np.: przez instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, informacje z punktów progностycznych LP itp.)
    - wystąpienia w firmie Wykonawcy okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, które mają wpływ na wykonanie lub należyte wykonanie robót i przedmiotu umowy, w tym mających wpływ na termin wykonania robót objętych umową i termin wykonania Przedmiotu umowy, które muszą zostać potwierdzone przez Wykonawcę odpowiednimi dokumentami, w szczególności mogą to być:
      - 1) dokumenty potwierdzające nieobecność pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą

lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia,

-2) decyzje wydane przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładających na wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych,

-3) polecenia wydane wykonawcy przez wojewodów, ministra właściwego do spraw zdrowia lub decyzje wydane przez prezesa Rady Ministrów związane z przeciwdziałaniem COVID-19,

-4) dokumenty potwierdzające wstrzymanie dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów potrzebnych do realizacji zamówienia czy wystąpienie trudności w dostępie do sprzętu lub w realizacji usług transportowych,

-5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy,

-6) okoliczności wymienionych powyżej, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

- b) wprowadzenia zmian do Umowy w trybie art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli wpływają one na termin wykonania Przedmiotu umowy
- c) z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w przypadkach jeśli nie jest możliwe dalsze prowadzenie robót przez Wykonawcę, a także w przypadku wstrzymania robót przez Zamawiającego na jego wyraźne żądanie na okres dłuższy niż 1 dzień, o czas nieprowadzenia robót
- d) w przypadkach następstw wstrzymania robót przez uprawnione organy z przyczyn nie wynikających z winy Wykonawcy o czas wstrzymania tych robót;
- e) innych przyczyn zewnętrznych niezawinionych przez Wykonawcę i niezależnych od Zamawiającego

O zaistnieniu jakiegokolwiek przyczyny zmian terminów Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej na adres Zamawiającego.

W każdym przypadku zmiana terminu musi być spowodowana przyczyną rzeczywistą.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w niniejszym ustępie, termin wykonania może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu umowy w związku z zaistniałymi okolicznościami.

- 3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian Umowy, w tym wynagrodzenia o którym mowa w § 13 ust. 1, w stosunku do treści złożonej oferty w przypadku:
  - a) gdy, zmiana Umowy jest następstwem zmian obowiązujących przepisów prawa, a Wykonawca wykaże, że ma to wpływ na koszt jej wykonania;
  - b) wprowadzenia zmian do Umowy w trybie art. 455 ust. 1 ustawy Pzp
  - c) w przypadkach wskazanych w § 21 Klauzule waloryzacyjne

4. Zamiana terminu, o której mowa w ust. 2 winna zostać poprzedzona przygotowaniem stosownego protokołu konieczności i udokumentowaniem zaistnienia okoliczności wpływających na zmianę terminu, a następnie podpisaniem przez strony aneksu do umowy w formie pisemnej.
5. Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego z pisemnym i uzasadnionym wnioskiem o dokonanie zmiany, o której mowa w ust. 2 oraz ust. 3 lit. a. Zaleca się, aby wniosek o dokonanie zmiany został złożony do Zamawiającego w terminie do 14 dni od wystąpienia okoliczności uzasadniającej wprowadzenie zmiany.

### **Waloryzacja**

1. Na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie Strony będą waloryzowały koszty realizacji czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy („Waloryzacja”). Waloryzacja będzie polegała na podwyższeniu albo obniżeniu każdej z cen jednostkowych podanych w formularzu ofertowym zawartym w ofercie i w § 13 ust. 1 umowy.
2. Waloryzacja zostanie dokonana w oparciu o wartości wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni kwartał („Wskaźnik GUS”), ogłoszonych w formie komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie art. 25 ust. 11 ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 504 z późn. zm.). Do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty:
  - 1) Wskaźnik GUS za pierwszy kwartał roku 2023, z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS za pierwszy kwartał roku 2023, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z pierwszego (licząc od dnia zawarcia Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („I Wskaźnik GUS”);
  - 2) Wskaźnik GUS za drugi kwartał roku 2023 z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS za pierwszy kwartał roku 2023, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z drugiego (licząc od dnia zawarcia Umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („II Wskaźnik GUS”)
3. W trakcie okresu realizacji Umowy, o którym mowa w § 1 i § 2, Waloryzacja zostanie dokonana jednorazowo w dniu opublikowania II Wskaźnika GUS („Dzień Dokonania Waloryzacji”).
4. Waloryzacja nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy. Ewentualna Waloryzacja zostanie obliczona przez Zamawiającego. O nowych (zwaloryzowanych) cenach jednostkowych Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie podając ich nową wysokość uwzględniającą Waloryzację oraz sposób obliczenia każdej z nich.
5. W ramach Waloryzacji nowa kwota każdej z cen jednostkowych zostanie ustalona w następujący sposób:
$$C_n = C_p + (C_p \times CPI_I) \times 0,5 + (C_p \times CPI_{II}) \times 0,5$$

gdzie:

C<sub>n</sub> to kwota danej nowej ceny jednostkowej po dokonaniu Waloryzacji (wyrażona w PLN);

C<sub>p</sub> to kwota danej ceny jednostkowej pierwotnie podana na formularzu oferty zawartym w Ofercie i podana w § 13 ust. 1 umowy (wyrażona w PLN);

CPI<sub>I</sub> to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS (wyrażona jako %) z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

- a) wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C<sub>n</sub> zostanie przyjęta wartość 0 (zero);
- b) wartość spadku cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C<sub>n</sub> zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

CPI<sub>II</sub> to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca z II Wskaźnika GUS (wyrażona jako %) z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

- a) wartość wzrostu cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C<sub>n</sub> zostanie przyjęta wartość 0 (zero);
- b) wartość spadku cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia C<sub>n</sub> zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

W przypadku, gdy wartość CPI<sub>I</sub> wynosić będzie 0 (zero) oraz wartość CPI<sub>II</sub> wynosić będzie 0 (zero) to wówczas Waloryzacja nie będzie dokonywana.

Wyniki mnożenia zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

6. Nowe (zwaloryzowane) ceny jednostkowe będą dotyczyć zapłaty należnej Wykonawcy za czynności odebrane po Dniu Dokonania Waloryzacji, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8.
7. Nowe (zwaloryzowane) ceny jednostkowe będą zastosowane do określenia:
  - 1) wartości Przedmiotu Umowy jako podstawy wymiaru kary umownej, o których mowa w § 18 naliczanej po Dniu Dokonania Waloryzacji.
8. Jeżeli czynności przekazane przed Dniem Dokonania Waloryzacji zostaną wykonane w warunkach zwłoki w stosunku do terminu określonego w umowie i będą odbierane po Dniu Dokonania Waloryzacji, w takim przypadku zapłata za ich wykonanie oraz ustalenie wysokości kar umownych nastąpi na podstawie cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym zawartym w Ofercie.
9. Strony ustalają maksymalną wartość obniżenia albo wzrostu Wartości Przedmiotu Umowy w efekcie zastosowania Waloryzacji na poziomie nie większym niż 15 % Wartości Przedmiotu Umowy.
10. W związku z dokonaniem Waloryzacji Zabezpieczenie nie ulegnie zmianie.
11. Wykonawca, który uzyska Waloryzację zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione

są następujące warunki: a) przedmiotem umowy są usługi oraz b) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

## § 22

### Opcja

1. W ramach realizacji Umowy Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy w stosunku do łącznej ilości wszystkich czynności wycenionych w każdej z pozycji formularza ofertowego stanowiącego część Oferty („Opcja”).
2. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
3. Skorzystanie z Opcji może nastąpić przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 i § 2. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku:
  - a) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej prawidłowym utrzymaniem dróg leśnych,
  - b) braku możliwości wyłonienia z przyczyn obiektywnych wykonawców usług tożsamyh z przedmiotem umowy w ramach podstawowych trybów udzielania zamówień, celem zabezpieczenia niezbędnego wykonawstwa prac,
  - c) powierzenia Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę.
4. Przedmiotem Opcji będą takie same (analogiczne) prace, jak opisane w SWZ i wycenione przez Wykonawcę w którejkolwiek z pozycji formularza ofertowego stanowiącego część Oferty. W ramach Opcji, wedle wyboru Zamawiającego, mogą zostać zleczone wszystkie, niektóre lub tylko jedna z prac wskazanych w SWZ i wycenionych przez Wykonawcę w formularzu ofertowym stanowiącym część Oferty.
5. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zleczone w ilości, która nie będzie przekraczała 30 % Wartości Przedmiotu Umowy określonej zgodnie z § 13 ust 1. Podstawą określenia wartości prac zleconych w ramach Opcji (w celu określenia jej zakresu) będą ceny jednostkowe poszczególnych prac zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym część Oferty.
6. Zlecenie prac będących przedmiotem Opcji, ich odbiór, ustalenie wartości tych prac, uiszczanie zapłaty oraz odpowiedzialność za ich niewykonanie lub nienależyte wykonanie, w tym odpowiedzialność w postaci kar umownych, jak również realizacja uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, w tym realizacja prawa do odstąpienia od Umowy następować będzie na analogicznych zasadach, jak w przypadku prac będących Przedmiotem Umowy.

### Postanowienia końcowe

## § 23

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielonej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

1. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności, listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
2. Wszelkie odstępstwa przy realizacji prac od umowy wymagają zgody zamawiającemu przy zachowaniu formy pisemnej.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Jeżeli którekolwiek z postanowień niniejszej umowy jest lub będzie nieskuteczne, to strony powinny zastąpić je innym odpowiednim postanowieniem, które jest najbliższe zamierzonemu celowi pierwotnego zapisu umowy.
5. Realizacja zapisu ust. 4 nie wpływa na ważność pozostałych postanowień niniejszej umowy.

#### § 24

1. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT zarejestrowanym pod numerem NIP .....
2. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT zarejestrowanym pod numerem NIP 664-000-60-61 i upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu odbiorcy.

#### § 25

1. Żadna ze stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Każda ze stron zobowiązuje się do każdorazowego powiadamiania drugiej strony listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji wysłanej pod dotychczas znany adres.

#### § 26

1. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny (Dz. U. Nr 16/64, poz. 93 z późn. zm.).

#### § 27

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Usługa: usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice oraz usługa usuwania niepożądanego rośliności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z rowów melioracyjnych i terenów przyległych w Nadleśnictwie Starachowice

Numer sprawy nadany przez zamawiającego: ZG.270.1.26.2022

*Załączniki:*

1. SWZ wraz z załącznikami oraz oferta wykonawcy.
2. Załącznik mapowy z oznaczeniem rowów melioracyjnych do koszenia i usuwania odrostów i krzewów
3. Informacja RODO

*Starachowice dnia ..... roku*

*Zamawiający*

*Wykonawca*

.....

.....

*Umowę sporządził:*

.....