

UMOWA NR/2022

zawarta w dniu 2022 r. pomiędzy Powiatem Karkonoskim z siedzibą przy ul. Kochanowskiego 10, 58-500 Jelenia Góra, posiadającym NIP 611-250-35-48, REGON 230821492, zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM, reprezentowanym przez:

1. –,
2. –,

przy kontrasygnacie –,

a z siedzibą:, posiadającym KRS (jeśli dotyczy), NIP....., REGON....., zwanym dalej WYKONAWCĄ, reprezentowanym przez:

- 1) –,
- 2) –

Strony wspólnie ustalają, co następuje:

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego o wartości nieprzekraczającej kwoty 130 000 złotych – na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, ZAMAWIAJĄCY zleca a WYKONAWCA przyjmuje do realizacji zadanie **”Wycinka 22 sztuk drzew oraz wykonanie cięć pielęgnacyjnych 8 koron drzew rosnących w ciągu dróg powiatowych na terenie powiatu karkonoskiego”**.

§ 1

1. ZAMAWIAJĄCY powierza, a WYKONAWCA zobowiązuje się wykonać wycinkę 22 sztuk drzew oraz wykonaniu cięć pielęgnacyjnych 8 koron drzew rosnących w ciągu dróg powiatowych na terenie powiatu karkonoskiego, wykonanie sfrezowania pni oraz uporządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach: wywiezienie gałęzi, zrębków, zasypanie dziur mieszanką z kruszywa o uziarnieniu 0 - 0,31mm.
2. Wykaz drzew przeznaczonych do usunięcia przez WYKONAWCĘ:
 - 1) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku orzech włoski o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 175 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2735D w m. Kowary,
 - 2) usunięcie 4 sztuk drzew gatunku: świerk pospolity x 2, klon polny z 1, klon jawor x 1 o obwodzie pni mierzonych na wysokości 130 cm – 100 cm, 94 cm, 56 cm, 98 cm rosnących wzdłuż drogi powiatowej nr 2735D w m. Kowary,
 - 3) wykonanie cięć pielęgnacyjnych 15-20% korony drzew z gatunku: klon jawor x 3, klon polny x 2 o obwodzie pni mierzonych na wysokości 130 cm – 110 cm, 125 cm, 130 cm, 113 cm, 160 cm rosnących wzdłuż drogi powiatowej nr 2735D w m. Kowary,
 - 4) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku jesion wyniosły o obwodzie pnia mierzonym na wysokości 130 cm – 153 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2760D w m. Zachemnie,
 - 5) usunięcie 2 sztuk drzew gatunku dąb czerwony o obwodzie pnia mierzonego na wysokości

- 130 cm – 262 cm, 170 cm rosnących wzdłuż drogi powiatowej nr 2651D w m. Marczyce,
- 6) wykonanie cięć pielęgnacyjnych 15-20% korony drzewa z gatunku dąb o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 200 cm rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2651D w m. Marczyce,
 - 7) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku klon jawor o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 180 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2729D w m. Płoszczyna,
 - 8) usunięcie 3 sztuk drzew gatunku: klon jawor x 2, topola osika x 1 o obwodzie pni mierzonych na wysokości 130 cm – 210 cm, 190cm, 200 cm, rosnących wzdłuż drogi powiatowej nr 2763D w m. Piechowice (Piastów),
 - 9) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku jesion wyniosły o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 135 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2776D w m. Trzcianko,
 - 10) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku lipa drobnolistna o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 145 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2735D w m. Janowice Wielkie,
 - 11) usunięcie 1 sztuki drzewa gatunku jesion wyniosły o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 196 cm, rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2754D w m. Miłków,
 - 12) usunięcie 7 sztuk drzew gatunku: topola kanadyjska o obwodzie pni mierzonych na wysokości 130 cm – 331 cm, 350 cm, 350 cm, 280 cm, 260 cm, 340 cm, 370 cm rosnących wzdłuż drogi powiatowej nr 2752D w m. Karpniki,
 - 13) wykonanie cięć pielęgnacyjnych 15-20% korony drzewa z gatunku dąb o obwodzie pnia mierzonego na wysokości 130 cm – 180 cm rosnącego wzdłuż drogi powiatowej nr 2650D w m. Podgórzyn,
 - 14) usunięcie konaru drzewa z nad drogi powiatowej w m. Barcinek droga powiatowa nr 2763D.
3. WYKONAWCA zobowiązany jest do wykonania w miejscach wskazanych przez ZAMAWIAJCEGO nasadzeń zastępczych wzdłuż dróg powiatowych w ilości 20 sztuk drzew gatunku: 9 sztuk – lipa drobnolistna, 1 sztuka – lipa szerokolistna, 10 sztuk – jarząb szwedzki obwód pnia na wysokości 100 cm ma wynosić 10-12 cm, wysokość sadzonek 1,0-2,0m, opaliskowane 3 sztukami palików o wysokości 1,0-2,0m, przywiązaniu taśmą i zabezpieczone siatką.
4. WYKONAWCA zobowiązany jest do sfrezowania pni oraz uporządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach: wywiezienie gałęzi, zrębków, zasypanie dziur mieszanką z kruszywa o uziarnieniu 0 - 0,31mm.
5. WYKONAWCA zobowiązany jest w ramach wykonanej usługi zakupić drewno pozyskane w trakcie wycinki, za cenę wskazaną w § 6 ust. 3.
6. WYKONAWCA zapewnia 3-letnie utrzymanie nasadzeń, licząc od dnia wykonania nasadzeń potwierdzonych podpisaniem przez strony bezusterkowym protokołem zdawczo-odbiorczym przedmiotu umowy, WYKONAWCA zapewnia w tym okresie, aby sadzonki były widoczne i zabezpieczone przed uszkodzeniami, nie uschły, nie zostały zniszczone ani usunięte.

§ 2

1. WYKONAWCA zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, określony w § 1, z należytą starannością, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami oraz obowiązującymi normami w sposób nienaruszający interesów osób trzecich.
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy określa *Zapytanie ofertowe – zaproszenie do złożenia oferty oraz oferta WYKONAWCY*. Strony oświadczają, że są w posiadaniu w/w dokumentów.

3. WYKONAWCA zobowiązany jest poinformować ZAMAWIAJĄCEGO o przystąpieniu do wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 – w formie pisemnej lub drogą elektroniczną (e-mail).
4. ZAMAWIAJĄCY, w trakcie trwania umowy, zastrzega sobie prawo do kontrolowania wykonywanych przez WYKONAWCĘ prac.
5. WYKONAWCA zobowiązany jest zabezpieczyć wycięte drewno przed osobami trzecimi.
6. WYKONAWCA zobowiązany jest do usunięcia na swój koszt wszelkich szkód, które powstaną w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
7. WYKONAWCA zobowiązany jest w trakcie wykonywania prac realizować przedmiot umowy z zachowaniem szczególnej ostrożności i zasad bhp – z uwagi na trudne warunki terenowe i drogowe, w szczególności z uwagi na to, że teren, na którym rosną drzewa przewidziane do wycinki, jest terenem trudnym – drzewa rosną blisko drogi, występują linie energetyczne, bliskość budynków, ruch drogowy).
8. WYKONAWCA odpowiada za naprawę, odbudowę zniszczonych bądź uszkodzonych w trakcie wykonywania przedmiotu umowy urządzeń i obiektów oraz doprowadzenie miejsca realizacji usługi do stanu poprzedniego.
9. Kary nałożone przez organy państwowe za nieprzestrzeganie przepisów bhp i innych w zakresie wykonywania przedmiotu umowy obciążają WYKONAWCĘ.
10. WYKONAWCA odpowiada za właściwe przygotowanie i zabezpieczenie organizacyjno-techniczne terenu na czas wykonywania usługi, w szczególności zapewnienie bezpieczeństwa w ruchu drogowym, ruchu pieszych, obiektów budowlanych i infrastrukturalnych.
11. WYKONAWCA odpowiada materialnie za szkody wyrządzone ZAMAWIAJĄCEMU i osobom trzecim w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy oraz z powodu niewykonania lub niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy.
12. W razie konieczności zamknięcia drogi lub jednego pasa ruchu drogowego podczas trwania wycinki drzew, WYKONAWCA zobowiązany jest opracować tymczasową organizację ruchu i zapewnić jej zatwierdzenie przez Policję i zarządcę drogi – w celu zapewnienia bezpieczeństwa warunków ruchu drogowego i pieszego w rejonie prowadzenia robót.
13. WYKONAWCA odpowiada za zabezpieczenie i oznakowanie terenu prowadzenia robót na czas trwania prac.
14. WYKONAWCA odpowiedzialny jest za szkody związane z realizacją niniejszej umowy, które zostaną ujawnione po zakończeniu umowy.

§3

1. Termin wykonania przedmiotu umowy:
 - 1) w zakresie usunięcia drzew, uprzątnięcia terenu po przeprowadzonych pracach, nasadzenia zastępczego – do dnia 20.12.2022 r.;
 - 2) w zakresie utrzymania nasadzeń – w ciągu trzech (3) lat od dnia wykonania nasadzeń potwierdzonych protokolem odbioru przedmiotu umowy.
2. Termin wskazany w ust. 1 pkt 1 stanowi termin zakończenia przez WYKONAWCĘ prac określonych w § 1 ust. 1 oraz podpisania przez strony bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy.

§ 4

1. Upoważnionym pracownikiem ZAMAWIAJĄCEGO wyznaczonym do współpracy z WYKONAWCĄ oraz do kontroli prawidłowej realizacji przedmiotu umowy przez WYKONAWCĘ jest Pan Grzegorz Pietrzak - Dyrektor Wydziału Dróg Powiatowych

Starostwa Powiatowego w Jeleniej Górze oraz Pani Karolina Kulig – Inspektor Wydziału Dróg Powiatowych w Jeleniej Górze.

2. Osobą/osobami wyznaczonymi przez WYKONAWCĘ do realizacji przedmiotu umowy jest/są:
- 1) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia do pracy przy użyciu pilarek oraz badania zezwalające na pracę na wysokościach;
 - 2) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia do pracy przy użyciu pilarek oraz badania zezwalające na pracę na wysokościach,
 - 3) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia do kierowania ruchem na drogach,
 - 4) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia do kierowania ruchem na drogach,
 - 5) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia operatora podnośnika koszowego,
 - 6) (imię i nazwisko), posiadająca/y prawo jazdy kat. C,
 - 7) (imię i nazwisko), posiadająca/y uprawnienia operatora HDS.
3. WYKONAWCA oświadcza, że w trakcie realizacji przedmiotu umowy będzie dysponował następującym sprzętem:

lp.	rodzaj sprzętu	ilość	prawo dysponowania (własność, dzierżawa, najem, użyczenie)
1.	pilarki spalinowe	3	
2.	podnośnik koszowy	1	
3.	samochód ciężarowy z dźwigiem HDS	1	
4.	frezarką do pni	1	

4. ZAMAWIAJĄCY ma prawo do kontroli/sprawdzenia sprzętu podanego przez WYKONAWCĘ.

§ 5

1. WYKONAWCA jest zobowiązany do pisemnego (lub w innej formie uzgodnionej między stronami, z wyłączeniem formy ustnej) zgłoszenia gotowości odbioru przedmiotu umowy najpóźniej w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1.
2. ZAMAWIAJĄCY w ciągu 7 dni roboczych dokona odbioru przedmiotu umowy – jeśli stwierdzi prawidłowe wykonanie usługi – podpisze bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy, który będzie stanowił podstawę do wystawienia przez WYKONAWCĘ faktury VAT. Protokół zostanie sporządzony w dwóch egzemplarzach – po jednym dla każdej ze stron.
3. Jeśli ZAMAWIAJĄCY, w terminie o którym mowa w ust. 2, stwierdzi niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy, WYKONAWCA bezpłatnie usunie stwierdzone wady i nieprawidłowości w terminie ustalonym między stronami, z zastrzeżeniem, że termin ten nie będzie dłuższy niż 3 dni robocze licząc od dnia potwierdzenia przez WYKONAWCĘ otrzymania informacji o stwierdzonych nieprawidłowościach, przekazanej w formie pisemnej lub elektronicznej (e-mail).
4. ZAMAWIAJĄCY oceni prawidłowość wykonania poprawek, o których mowa w ust. 3, w terminie 2 dni od daty przyjęcia poprawek. Z czynności odbioru sporządza się protokół zdawczo-odbiorczy na zasadach określonych ust. 2.

5. Bezskuteczny upływ terminu na usunięcie wad, o którym mowa w ust. 3, uprawnia ZAMAWIAJĄCEGO do naliczenia kar umownych określonych w § 8 ust. 1 pkt 2.
6. Za termin wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 1, uważa się dzień podpisania przez strony bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy.
7. Po okresie trzech lat od nasadzenia i podpisania przez strony bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 6, nastąpi kontrola, podczas której zostanie sprawdzone, czy nasadzenia nadal są w miejscu, w którym zostały wykonane, czy są widoczne, niezarośnięte trawą oraz czy nie uschły.

§ 6

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego WYKONAWCY za wykonanie przedmiotu umowy, ustalona została na podstawie przedstawionej oferty. Jest to wynagrodzenie zryczałtowane i nie podlega waloryzacji oraz uwzględnia wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, bez względu na okoliczności i źródła ich powstania.
2. Wynagrodzenie za przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 wynosi:
 - wartość netto zł
 - plus podatek VAT ... % zł
 - wartość brutto zł
 - słownie:
3. Cena zakupu drewna, przysługująca ZAMAWIAJĄCEMU od WYKONAWCY za przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, ustalona została na podstawie Uchwały Nr 66/189/16 Zarządu Powiatu Jeleniogórskiego z dnia 8 marca 2016 r. w sprawie zasad zbywania drewna pochodzącego z wycinki drzew i krzewów zlokalizowanych w pasie drogowym dróg powiatowych na terenie Powiatu Jeleniogórskiego, wynosi:
 - wartość netto: 3 120,75 zł
 - plus podatek VAT 8 %: 249,66 zł
 - wartość brutto: 3 370,41 zł
 - słownie: trzy tysiące trzysta siedemdziesiąt złotych 41/100

Wynagrodzenie WYKONAWCY, o którym mowa w ust. 2, płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT/rachunku i zostanie pomniejszone o cenę zakupu wskazaną w ust. 3 – na podstawie faktury VAT wystawionej przez ZAMAWIAJĄCEGO.
4. Należność, ustalona zgodnie z ust. 2, przelana zostanie na rachunek rozliczeniowy WYKONAWCY:..... (rachunek wskazany w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Ministerstwo Finansów) albo ZAMAWIAJĄCEGO w terminie do 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT/rachunku. Za datę płatności uważa się dzień obciążenia rachunku, z którego dokonana zostanie płatność.
5. Faktury VAT/rachunek, o których mowa w ust. 4, wystawione zostaną najpóźniej w ciągu 3 dni licząc od dnia, w którym nastąpi podpisanie bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy. WYKONAWCA doręczy ZAMAWIAJĄCEMU fakturę VAT/rachunek w terminie umożliwiającym dokonanie płatności do dnia (zostanie wskazany).
6. Podstawę rozliczenia należności z tytułu realizacji przedmiotu umowy stanowi podpisany przez strony bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu umowy.

7. W przypadku niedotrzymania przez ZAMAWIAJĄCEGO terminów płatności, określonych w umowie, WYKONAWCY przysługuje prawo dochodzenia ustawowych odsetek za zwłokę.
8. W przypadku przekazywania przez WYKONAWCĘ ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, WYKONAWCA wskazuje jako adres PEF ZAMAWIAJĄCEGO NIP Starostwa Powiatowego w Jeleniej Górze, tj.: 6112265072.

§ 7

1. WYKONAWCA wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 2, za wykonanie przedmiotu umowy, tj. zł (słownie:).
- Forma zabezpieczenia – w pieniądzu. Zabezpieczenie wnosi się przed zawarciem umowy.
2. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały okres, z jednoczesnym zobowiązaniem się WYKONAWCY do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
3. W przypadku nienależytego wykonania umowy lub nieusunięcia wad przedmiotu umowy, zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami staje się własnością ZAMAWIAJĄCEGO i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy i do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
4. W przypadku należytego wykonania przedmiotu umowy – 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez ZAMAWIAJĄCEGO za należyte wykonanie, tj. po bezusterkowym odbiorze przedmiotu umowy, potwierdzającym jego należyte wykonanie.
5. Pozostała kwota – w wysokości 30 % zabezpieczenia – przeznaczona jest jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji i zostanie zwrócona nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
6. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, nastąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt. 1, WYKONAWCA przed zawarciem aneksu do umowy lub najpóźniej w dniu jego zawarcia, przedłuży termin ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo wniesie nowe zabezpieczenie na okres wynikający z aneksu do umowy. W przeciwnym razie ZAMAWIAJĄCY odmówi podpisania aneksu do umowy.

§ 8

1. WYKONAWCA zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w niżej podanych przypadkach:
 - 1) za odstąpienie od umowy, z przyczyn niezawinionych przez ZAMAWIAJĄCEGO, w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 6 ust. 2;
 - 2) w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez WYKONAWCĘ umowy w zakresie, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 – w wysokości 2,0 % wartości wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 6 ust. 2, liczonego za każdy dzień zwłoki w terminowym wykonaniu przedmiotu umowy lub w usunięciu wad przedmiotu umowy stwierdzonych przy odbiorze;
 - 3) w przypadku nieterminowego wykonania usługi – w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 6 ust. 2, liczonego za każdy dzień spóźnienia.
2. Pod pojęciem nienależytego wykonania umowy w zakresie, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1, należy rozumieć w szczególności:
 - 1) pozostawienie odpadów z wycinki (niezgrabione liście, kora drzew, gałęzie, konary, masy ogrodniczej itp.),
 - 2) przemieszczenie odpadów z wycinki na inne przyległe tereny,
 - 3) niesfrezowanie pniaków,

- 4) niezasypanie dziur po sfrezowaniu pniaków mieszkanką z kruszywa,
 - 5) składowanie odpadów z wycinki w miejscach do tego niewyznaczonych,
 - 6) niewykonanie przedmiotu umowy zgodnie z umową,
 - 7) brak zabezpieczenia wyciętego drewna przed osobami trzecimi.
3. Kary, o których mowa w ust. 1, mogą być potrącone z wynagrodzenia należnego WYKONAWCY.
 4. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, ZAMAWIAJĄCY może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych *Kodeksu cywilnego*.
 5. Strony uzgadniają, że w przypadku wystawienia wezwania do zapłaty kar umownych, termin płatności nie będzie dłuższy niż 7 dni licząc od dnia otrzymania wezwania do zapłaty kar umownych.
 6. Zapłata kar umownych nie wpływa na zobowiązania WYKONAWCY.

§ 9

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy *Kodeksu cywilnego*.

§ 11

Wszelkie spory, które będą wynikać z realizacji niniejszej umowy, rozpatrywane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym trzy egzemplarze dla ZAMAWIAJĄCEGO, jeden egzemplarz dla WYKONAWCY.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY