

WZÓR
UMOWA Nr/12

zawarta w dniu r. w Jeleniej Górze pomiędzy: Karkonoskim Parkiem Narodowym z siedzibą w Jeleniej Górze NIP: 611-272-53-03 , REGON: 021781314, zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

Andrzeja Raja – Dyrektora Karkonoskiego Parku Narodowego

a.....
.....

zwanym dalej "Wykonawcą" reprezentowanym przez:

.....

została zawarta umowa następującej treści.

§ 1.
Definicje

Użyte w treści umowy pojęcia i określenia należy rozumieć:

1.Przedmiot umowy - zakres rzeczowy określony w dokumentacji Zamawiającego stanowiącej jej integralną część na podstawie, której realizowany jest przedmiot umowy.

2.Dokumentacja robót – projekt ogólny remontu szlaku, rysunki, opisy, specyfikacje techniczne, kosztorysy, harmonogramy, opracowania lub inne dokumenty ustalające szczegółowy zakres robót budowlanych na podstawie, których realizowany jest przedmiot umowy.

3.Front robót - przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z zapleczem na materiały i urządzenia Wykonawcy.

4.Harmonogram - projekt organizacji wykonania robót określony przez poszczególne etapy.

5.Odbiór częściowy - protokolarne przekazanie zgodnego z harmonogramem ustalonego w dokumentacji etapu robót, który to protokół zawiera ocenę wykonania robót.

6.Odbiór końcowy - protokolarne, z udziałem stron umowy przekazanie przedmiotu umowy bez zastrzeżeń w stanie gotowym do eksploatacji użytkownika po pozytywnym zakończeniu odbiorów częściowych.

7.Wada - cecha zmniejszająca wartość wykonanych robót ze względu na cel oznaczony w umowie lub wykonanych niezgodnie z dokumentacją Zamawiającego lub obowiązującymi w tym zakresie warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą techniczną, normami, lub innymi dokumentami wymaganymi przepisami prawa.

8.Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - część wynagrodzenia przekazana w ustalonej formie należną w przypadku niewykonania lub nienależytej staranności w wykonaniu przedmiotu umowy.

9.Podwykonawca - osoba fizyczną lub prawną, z którą Wykonawca za zgodą Zamawiającego zawarł umowę o wykonanie części przedmiotu umowy.

10.Siła wyższa - przez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.

11. Warunki atmosferyczne skutkujące przerwaniem robót- zaleganie pokrywy śnieżnej o grubości powyżej 30cm w miejscu wykonywania prac przez okres powyżej 5 dni lub utrzymywania się temperatury poniżej – 5⁰ C przez okres dłuższy niż 14/24 h i przez 5 dni z rzędu .

§ 2.
Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane polegające na „**Remont istniejącej drogi leśnej w zakresie zmian przekroju geometrycznego drogi z dostosowaniem nawierzchni do parametrów technicznych wymaganych dla obsługi pojazdów gaśniczych jednostek straży pożarnej**” Prace są współfinansowane ze środków Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe-środki funduszu leśnego

2. Szczegółowy zakres robót Wykonawcy został określony w dokumentacji projektowej zawartej w SIWZ(zał. Nr 1 do umowy) oraz w przedmiarze ofertowym Wykonawcy stanowiącym załączniki nr 3 do niniejszej umowy.

§ 3.
Obowiązki Stron

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) protokolarne przekazanie placu budowy
- 2) przekazanie kompletu dokumentacji na dzień przekazania placu budowy,
- 3) zapewnienie nadzoru inwestorskiego przez cały czas realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 umowy,
- 4) dokonanie odbioru robót,

2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone na miejscu składowania oraz na terenie wykonywanych robót.

3. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) wykonanie zadania zgodnie z dokumentacją techniczną i STWiOR,
- 2) prowadzenie robót w sposób nieuciążliwy dla użytkowników
- 3) wykonanie zabezpieczeń BHP,
- 4) zabezpieczenie robót przed wpływami warunków atmosferycznych,
- 5) przeprowadzenie wszelkich konserwacji i napraw związanych z uszkodzeniem istniejącej infrastruktury podziemnej i nadziemnej,
- 6) uzyskanie wszelkich niezbędnych pozwoleń i dokonanie czynności niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia,
- 7/ usuwanie i utylizacja odpadów z placu budowy, w tym materiałów opakowaniowych zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska
- 8) ubezpieczenie:
 - a/ placu budowy od wszelkich szkód wynikłych na skutek działania sił natury lub działania osób trzecich
 - b/ odpowiedzialności cywilnej za wszelkie wypadki na terenie budowy
 - c/ robót budowlanych od ryzyk budowlanych do wysokości swego wynagrodzenia
- 9) likwidacja placu budowy i urządzeń po zakończeniu robót

§ 4
Podwykonawcy

1. Zakres robót objętych umową Wykonawca wykona osobiście lub z udziałem podwykonawców zgodnie z zakresem wskazanym w ofercie.

2. Do zawarcia umowy z Podwykonawcą, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, Wykonawca zobowiązany jest uzyskać akceptację zawartych w niej zapisów przez Zamawiającego.
3. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
4. Zlecenie wykonania części robót Podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania osób przez niego zatrudnionych.
5. Zamawiający nie wyraził zgody na zawarcie umowy Wykonawcy z Podwykonawcą której treść będzie sprzeczna z treścią umowy zawartej z Wykonawcą, w szczególności odnośnie zakresu robót, terminów realizacji, warunków płatności.
6. W przypadku zawarcia umowy Wykonawcy z Podwykonawcą zmiany lub zatrudnienia nowego Podwykonawcy bez zgody Zamawiającego oraz w przypadku nieuwzględnienia sprzeciwu lub zastrzeżeń do umowy zgłoszonych przez Zamawiającego, Zamawiający jest zwolniony z solidarnej odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane wykonane przez Podwykonawcę.
7. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia w terminie 14 dni od wystawienia faktury Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia przez Podwykonawcę, którego wiarygodność będzie częścią składową wystawionej faktury o dokonaniu zapłaty na rzecz tego Podwykonawcy. Potwierdzenie powinno zawierać zestawienie kwot, które były należne Podwykonawcy z tej faktury. Za dokonanie zapłaty przyjmuje się datę uznania rachunku Podwykonawcy.
8. Wykonawca zgłaszając Zamawiającemu zakończenie robót budowlanych i gotowość zadania do odbioru końcowego, winien wcześniej dokonać bezusterkowego odbioru robót od Podwykonawców. Protokół odbioru winien zawierać jednoznaczny zakres robót budowlanych wykonanych przez każdego z Podwykonawców wraz z zestawieniem kwot należnych za ich wykonanie. Wykonawca musi udokumentować zapłatę 100% należności za wykonane roboty budowlane przez Podwykonawców.
9. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu harmonogram robót wykonywanych przez Podwykonawcę/ów.

§ 5.

Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy

1. Wykonawca, po zapoznaniu się z sytuacją faktyczną, w tym w szczególności ze stanem technicznym, dokumentacją techniczną, i warunkami lokalnymi, zapewnia, że posiada niezbędną wiedzę fachową, kwalifikacje, doświadczenie, możliwości i uprawnienia konieczne dla prawidłowego wykonania umowy i będzie w stanie należycie wykonać roboty budowlane na warunkach określonych w umowie.

2. Wykonawca oświadcza, że znane są mu przepisy ochrony środowiska i higieny pracy i zobowiązuje się do ich przestrzegania na placu budowy, a także innych właściwych przepisów. Mając na uwadze powyższe oświadczenie Wykonawca zobowiązuje się do angażowania tylko osób posiadających aktualne szkolenie BHP.

§ 6. Termin realizacji Umowy

1. Termin rozpoczęcia robót strony ustalają na dzień r, a termin ich zakończenia ustala się na dzień 30.06.2013 r.;
2. W ramach realizacji umowy wymagany jest poniżej określony zakres prac do wykonania do dnia 10.12. 2012 roku:
 1. Wymiana przepustu w km 0+530,25 z betonowego na HDPE fi 400 L=4,50m
 2. Korytowanie i przygotowanie pod budowę odcinka drogi w km 0+410,25 do 0+530,25
 3. Wykonanie odwodnienia rowem do przepustu w miejscu korytowanej drogi
3. Przez zakończenie robót rozumie się zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego i przekazanie wszystkich znajdujących się w posiadaniu Wykonawcy dokumentów, określonych co do rodzaju w § 6 niniejszej umowy.

§ 7. Odbiór robót

1. Przedmiotem odbioru końcowego jest całość robót. Odbiorowi częściowemu podlegają roboty wymienione w § 6 ust. 2, a w przypadku ich nie ukończenia w 2012 r. z powodu warunków atmosferycznych skutkujących przerwaniem robót – roboty wykonane i zinwentaryzowane w 2012 roku. Roboty zanikowe i ulegające zakryciu podlegają odbiorom przez Inspektora nadzoru na podstawie wpisu do dziennika budowy.
2. W odbiorach uczestniczą: przedstawiciele Zamawiającego, Wykonawca (kierownik budowy) oraz inspektor nadzoru inwestorskiego.
3. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności przekazanie:
 - 1) dokumentacji powykonawczej,
 - 2) gwarancji
 - 3) dokumentacji technicznej z naniesionymi zmianami dokonywanymi w toku wykonania przedmiotu umowy, jeżeli miały miejsce,
 - 4) Książki Obmiarów
 - 5) pozostałych dotyczących przedmiotu umowy.
4. Odbiory robót zostaną przeprowadzone przez Zamawiającego w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Osiągnięcie gotowości do odbioru następuje po przekazaniu Zamawiającemu Książki Obmiarów.
5. O osiągnięciu gotowości odbioru Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić Zamawiającego. Zawiadomienie dokonane winno być na piśmie, a termin biegnie od dnia, w którym Zamawiający potwierdził fakt doręczenia zawiadomienia. Na tej podstawie Zamawiający wyznacza dzień i godzinę odbioru.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, stwierdzenia wad lub nie wywiązania się z obowiązków, o których mowa w niniejszej umowie, Zamawiający może odmówić odbioru. W takim wypadku Wykonawca pozostaje w zwłóce.
7. Jeżeli odbiór nie został dokonany z winy Zamawiającego w terminie ustalonym w ust. 4 niniejszego paragrafu, mimo prawidłowego zawiadomienia o gotowości do odbioru przez

Wykonawcę, to Wykonawca nie pozostaje w zwłoce z wykonaniem zobowiązania wynikającego z umowy.

8. Z czynności odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru. Ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego od dnia protokolarnego odbioru robót. Odbiór końcowy jest dokonany po złożeniu stosownego oświadczenia przez Zamawiającego w protokole odbioru końcowego lub po potwierdzeniu usunięcia wszystkich wad stwierdzonych w tym odbiorze.

§ 8.

Wynagrodzenie i sposób rozliczeń

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 umowy, strony ustalają wynagrodzenie w kwocie zł. netto, plus należny podatek VAT 23% wysokościzł. Wynagrodzenie brutto wynosizł. (słownie)

2. Rozliczenie wykonanych robót nastąpi w oparciu o fakturę częściową - dotyczy robót wymienionych w § 6 ust. 2 lub w przypadku ich nie ukończenia w 2012 r. z powodu warunków atmosferycznych skutkujących przerwaniem robót – robót wykonanych i zinwentaryzowanych w 2012 roku i końcową na podstawie wykonanych robót zweryfikowanych przez Zamawiającego potwierdzonych protokołami odbioru robót.

3. Faktury wystawiane będą na podstawie podpisanych przez Zamawiającego protokołów odbioru , a zapłata następować będzie w terminie do 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy

Podstawą rozliczenia robót są zatwierdzone przez Dyrektora Karkonoskiego Parku Narodowego protokoły odbioru prac, na podstawie którego wykonawca wystawia fakturę VAT.

4. Wartość zamówienia netto oraz stawki jednostkowe netto na poszczególne roboty przez cały okres umowy pozostają niezmiennie.

5. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 9.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Strony ustaliły, iż zabezpieczeniem należytego wykonania jest kwota..... co stanowi **8%** całkowitego wynagrodzenia .

2. Zwrot zabezpieczenia w wysokości 70% tj. kwotanastąpi w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót i uznania za należyte wykonania przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.

3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi **30 % tj.** kwota i zostanie zwrócone w terminie nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady

§ 10.

Rękojmia za wady, gwarancja i zastępcze usuwanie wad

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na roboty stanowiące przedmiot umowy.

2. Termin gwarancji ustala się na **36 miesięcy**. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy. Na taki sam okres ustala się okres rękojmi za wady.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli wykonany przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli wykonany przedmiot umowy nie ma właściwości, które zgodnie z dokumentacją robót posiadać powinien lub został wydany w stanie niezpełnym.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy w chwili odbioru.
5. Wykonawca może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady fizyczne, które powstały wskutek wykonania przedmiotu umowy według wskazówek Zamawiającego. Uwolnienie się od odpowiedzialności następuje, jeżeli Wykonawca uprzedzi Zamawiającego o grożącym niebezpieczeństwie wad lub, jeżeli mimo dołożenia należytej staranności nie mógł stwierdzić niewłaściwości otrzymanych wskazówek.
6. Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe wskutek wad rozwiązań, których wprowadzenia zażądał oraz za wady wykonanego przedmiotu umowy powstałe wskutek dostarczonego przez siebie projektu lub rozwiązania technicznego.
7. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru istnienia wady nadającej się do usunięcia Zamawiający może:
 - a) odmówić odbioru do czasu usunięcia wady; w takim przypadku Wykonawca pozostaje w zwłoce w okresie od dnia następnego po odmowie odbioru do dnia zgłoszenia usunięcia wady.
 - b) dokonać odbioru częściowego i żądać usunięcia wady elementu umowy wyznaczając odpowiedni termin.
8. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie nie dłuższym niż 14 dni, chyba że strony postanowią inaczej.
9. W razie odebrania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, co do stwierdzonej przy odbiorze wady nadającej się do usunięcia lub stwierdzenia takiej wady w okresie rękojmi i gwarancji Zamawiający może:
 - a) żądać usunięcia wady wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin,
 - b) żądać zapłaty odszkodowania odpowiednio do poniesionych szkód i do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
10. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko wady nieusunięte w terminie ustalonym. Zamawiający ma obowiązek uprzedniego poinformowania Wykonawcy o zamiarze zastępczego usunięcia wad.
11. Udzielenie gwarancji nie wymaga wystawienia odrębnego dokumentu po odbiorze końcowym.

§ 11.

Odstąpienie od umowy w przypadkach innych niż wynikające z K.c.

Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części umowy potwierdzonej wpisem w protokole odbioru

§ 12. **Kary umowne**

Strony ustalają, że formą odszkodowania będą kary umowne z następujących tytułów:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w zakończeniu wykonania części przedmiotu umowy, o której mowa w § 6 ust. 2, w stosunku do terminu tam wskazanego – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto, jakie przewidziano za tą część zgodnie z kosztorysem ofertowym, za każdy dzień opóźnienia.
 - 2) za opóźnienie w zakończeniu wykonania całego przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w § 6 ust. 1 – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 , za każdy dzień opóźnienia.
 - 3) za opóźnienie w usunięciu wad elementu rozliczeniowego - w wysokości **0,2%** wartości tego elementu za każdy dzień zwłoki po upływie ustalonego terminu na jego usunięcie
 - 4) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **20 %** wynagrodzenia Wykonawcy brutto o którym mowa w § 8 ust. 1 .
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości **5%** wynagrodzenia Wykonawcy brutto .
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na ogólnych zasadach.
4. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:
 - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym z tych dni.
5. Zastępcze usunięcie wady nie zwalnia z obowiązku zapłaty kar umownych, które naliczane są do momentu zastępczego usunięcia wady.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego nie spowodowanego winą Wykonawcy zapłaci on Wykonawcy wynagrodzenie należne z tytułu wykonania udokumentowane i potwierdzone przez Inspektora Nadzoru części przedmiotu umowy.
6. W przypadku zwłoki w zapłacie faktur Wykonawcy przysługuje prawo do naliczenia odsetek ustawowych.

§ 13 **Siła wyższa**

1. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej w rozumieniu Kodeksu cywilnego.
2. Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zajściu i ustaniu.
 3. Zaistnienie siły wyższej powinno być udokumentowane przez stronę powołującą się na nią.

§ 14.
Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji Umowy na osoby trzecie.
4. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub innego potwierdzonego doręczenia pod następujący adres:

Zamawiający:

Nazwa zamawiającego: Karkonoski Park Narodowy z siedzibą w Jeleniej Górze ul. Chałubińskiego 23

Wykonawca:

.....
.....

Każda ze Stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu przesyłka nadana listem poleconym na ostatnio wskazany adres będzie uważana za skutecznie doręczoną.

5. Nagłówki paragrafów nie stanowią treści umowy i nie będą brane pod uwagę przy jej interpretacji.

6. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część, do których zalicza się:

- 1) Projekt remontu nawierzchni drogi
- 2) Przedmiar robót i STWiOR
- 3) Oferta, kosztorys ofertowy
- 4) Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

7. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej nie doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla Zamawiającego.

8. Przedstawicielami stron są:

a) Zamawiającego:

- Inspektor nadzoru inwestorskiego:

b) Wykonawcy:

-

9. Umowę sporządzono w dwóch jednakowo brzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY