



Umowa nr 271.....2025

W dniu2025 r. w Bystrzycy Kłodzkiej pomiędzy -----
Zakładem Usług Leśnych w Bystrzycy Kłodzkiej -----
z siedzibą w Bystrzycy Kłodzkiej 57-500 Bystrzyca Kłodzka, ul. Nadbrzeżna 11 -----
NIP 881-000-67-25 -----
Regon 890197772 -----
reprezentowanym przez -----
Pawła Łysakowskiego – Dyrektora Zakładu Usług Leśnych w Bystrzycy Kłodzkiej -----
zwanym dalej Zamawiający -----

a
(w przypadku osób prawnych i spółek handlowych nieposiadających osobowości prawnej)
----- z siedzibą w ----- („Wykonawca”)
ul. ----- wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru
Sądowego w Sądzie Rejonowym w ----- pod numerem ----- NIP
-----, REGON -----, wysokość kapitału zakładowego -----
reprezentowaną przez:

lub
(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)
p. ----- prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą
----- z siedzibą w -----
ul ----- („Wykonawca”), wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności
Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP -----; REGON -----
działającym osobiście
zwanym dalej „Wykonawcą”,

lub
(w przypadku konsorcjum osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)

wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie (łącznie
„Wykonawcy”):

- 1) p. ----- prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą
----- z siedzibą w -----
ul ----- wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
posiadającym numer identyfikacyjny NIP -----; REGON -----
- 2) p. ----- prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą
----- z siedzibą w -----
ul ----- wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,
posiadającym numer identyfikacyjny NIP -----; REGON -----

reprezentowanymi przez -----, działającego na podstawie
pełnomocnictwa z dnia ----- r.

zaś wspólnie zwanymi dalej „Stronami”,

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta”), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „SWZ Wbudowanie 21 szt. rur przepustowych o długości 7 mb w ramach zadania: Budowa drogi leśnej w leśnictwie Wojtówka w oddziałach 55, 54, 53, 52, 51, 50, 49, 39, 38, 36 obręb Strachocin o długości 5841 m w km 0+000 do 5+841 – III etap dokończenie zadania” nr A.270.44.2025 przeprowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm. – „PZP”), została zawarta umowa („Umowa”) następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie polegające na wykonaniu robót budowlanych w zakresie wbudowania 21 szt. rur przepustowych o długości 7,0 m każda wraz z wykonaniem 42 szt. ław fundamentowych pod przyczółki o wymiarach 2,5m x 0,4 m x 0,3 m będących częścią robót budowlanych realizowanych w ramach zadania „Budowa drogi leśnej w leśnictwie Wojtówka w oddziałach 55, 54, 53, 52, 51, 50, 49, 39, 38, 36 obręb Strachocin o długości 5841 m w km 0+000 do 5+841 – III etap dokończenie zadania”
2. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy zawarty jest w załączniku nr 1 do Umowy.
3. Roboty będące przedmiotem Umowy wykonane zostaną z materiałów własnych Wykonawcy..
4. Inwestorem robót objętych Umową jest Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Łądek Zdrój, Strachocin 42; 57-550 Stronie Śląskie zwany dalej **Inwestorem**.

§ 2

1. Termin realizacji Umowy ustala się do 31.12.2025 roku.
2. Strony ustalają, że za termin zakończenia robót uważa się zakończenie robót budowlanych objętych niniejszą Umową, o jakich mowa w § 1 niniejszej Umowy, wraz z uporządkowaniem terenu budowy i terenów przyległych.
3. Strony ustalają możliwość przedłużenia terminu wykonania robót w szczególnych nieprzewidzianych przypadkach (np. warunki atmosferyczne) nie wynikających z winy żadnej ze stron, po uprzednim pisemnym zgłoszeniu przez Wykonawcę i pisemnej akceptacji Zamawiającego uzależnionej od zgody Inwestora.
4. Przekazanie Wykonawcy wszelkiej dokumentacji, w tym dokumentacji projektowej i informacji niezbędnych do realizacji niniejszej Umowy, co niniejszym strony potwierdzają następuje wraz z podpisaniem Umowy.
5. Przekazanie Wykonawcy terenu budowy nastąpi w terminie 5 dni od daty podpisania Umowy.
6. Wykonawca potwierdza, że przed podpisaniem Umowy zaznajomił się z warunkami lokalnymi, w których będą realizowane roboty, w tym z: ukształtowaniem terenu, z możliwością urządzenia zaplecza technicznego, ze stanem dróg dojazdowych, urządzeniami telekomunikacyjnymi, możliwościami zakwaterowania załogi oraz uwzględnił je w kalkulacji oferowanej ceny.
7. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za opóźnienia wynikające z okoliczności leżących po stronie Zamawiającego oraz z okoliczności wynikających z siły wyższej za którą uważa się zdarzenia zewnętrzne, niezależne od woli i kontroli Stron, takie jak katastrofy naturalne (trzęsienia ziemi, powódzie, huragany), wojny, zamachy terrorystyczne, epidemie, pandemie, decyzje rządowe, embargo handlowe oraz inne okoliczności, których nie można było przewidzieć ani zapobiec, mimo zachowania należytej staranności
8. W przypadku wystąpienia siły wyższej, która uniemożliwia lub znacznie utrudnia wykonanie Umowy, Strony są zwolnione z odpowiedzialności za jej dalsze wykonywanie. Siła wyższa nie powoduje odpowiedzialności za szkodę.
9. Po ustaniu przyczyny siły wyższej Strony zobowiązują się do wznowienia wykonywania Umowy, o ile będzie to możliwe.
10. W razie stwierdzenia przez Wykonawcę po rozpoczęciu robót braków w dokumentacji projektowej, które uniemożliwiają ich kontynuowanie, nie jest on zobowiązany do zakończenia całości robót w umówionym terminie. W takim przypadku, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego na piśmie w ciągu 2 dni o istniejących brakach celem ich uzupełnienia przez Zamawiającego. Termin zakończenia robót zostaje przedłużony o czas, jaki upłynął do dnia uzupełnienia przez Zamawiającego brakującej dokumentacji.

§ 3

Wynagrodzenie za przedmiot Umowy

1. Za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: **netto** zł, a po uwzględnieniu należnego podatku VAT **brutto** zł, słownie:...../100 zł. Wynagrodzenie uwzględnia wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy bez względu na okoliczności i źródła ich powstania oraz koszty usunięcia wad, usterek w okresie rękojmi i gwarancji jak również okresowych przeglądów. Cena ryczałtowa Umowy nie będzie podlegać waloryzacji za wyjątkami wskazanymi w Umowie lub wynikającymi z przepisów prawa.
2. Podstawą zapłaty za roboty będzie podpisany przez Inspektora Nadzoru protokół odbioru robót wraz z wystawioną na jego podstawie fakturą.
3. Zamawiający dokona zapłaty za wykonane roboty przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze w terminie do dni od daty dostarczenia faktury wraz z protokołem odbioru, o którym mowa w pkt 3 do siedziby Zamawiającego.
4. Strony Umowy zobowiązują się do dokonywania wzajemnych rozliczeń wyłącznie przelewem bankowym. Płatność będzie dokonana przelewem wg tzw. „podzielonej płatności” na rachunek bankowy Wykonawcy - nr rachunku, z zastrzeżeniem że musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w elektronicznym wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej w ramach tzw. „białej listy podatników (zwanego dalej „Wykazem”), o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r., poz. 685 ze zm.), a w sytuacji gdy w tym wykazie jest ujawniony inny rachunek bankowy, to płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym Wykazie, co będzie stanowić wykonanie zobowiązania Zamawiającego (nie dotyczy osoby fizycznej nieprowadzącej działalności gospodarczej). Zapłata dokonywana będzie metodą mechanizmu podzielonej płatności (split-payment).
5. W przypadku braku zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego należnego Wykonawcy w terminie o którym mowa w pkt. 4, Zamawiający złoży Inwestorowi polecenie przekazania na rzecz Wykonawcy (w rozumieniu art. 921¹ Kodeksu cywilnego) tegoż wynagrodzenia.

§ 4

Oświadczenia i zobowiązania

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty umówionego wynagrodzenia za wykonane prace bez wad tj. potwierdzone przez Zamawiającego w protokole odbioru robót.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót budowlanych w ustalonym terminie bez usterek i wad.
3. Wykonawca oświadcza, że całość robót wykona we własnym zakresie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w obowiązujących przepisach.
5. Wykonawca wykona przedmiot Umowy z należytą starannością, zgodnie z przepisami prawa, wiedzą techniczną i sztuką budowlaną.
6. Wykonawca zapewni kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania oraz usunięcie wad.
7. Wykonawca ma obowiązek zorganizowania na własny koszt placu budowy, a w szczególności wyposażenia zaplecza budowy zgodnie z potrzebami prowadzonych prac, zorganizowania placów składowych.
8. Dokumenty dotyczące realizacji zadania powinny być sporządzone na piśmie. Dokumenty takie są wiążące dla stron po potwierdzeniu przez upoważnione osoby.

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody związane z realizacją Umowy, w szczególności za utratę dóbr materialnych, uszkodzenie ciała lub śmierć osób oraz ponosi odpowiedzialność za wybrane metody działań i bezpieczeństwo na terenie budowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec osób trzecich za szkody i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych będących przedmiotem Umowy, chyba że odpowiedzialnym za powstałe szkody jest Zamawiający lub osoba trzecia, za którą Zamawiający ponosi odpowiedzialność.
3. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego udzielenia odpowiedzi na zgłoszone szkody.

4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych robót budowlanych oraz za jakość zastosowanych do robót materiałów.
5. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminie 3 dni roboczych po ich zakończeniu oraz umożliwić Zamawiającemu sprawdzenie każdej roboty zanikającej lub ulegającej zakryciu.
6. Wykonawca pokryje koszty napraw i przywrócenia do stanu poprzedniego dróg, urządzeń i elementów infrastruktury zniszczonych podczas transportu przez Wykonawcę lub inne podmioty, za które ponosi on odpowiedzialność, w związku z realizacją Umowy.

§ 6

Nadzór nad robotami

1. Nadzór nad robotami budowlanymi objętymi Umową ze strony Zamawiającego pełnić będzie – **kierownik budowy**.
2. Na terenie budowy Wykonawcę reprezentować będzie posiadający uprawnienia nr w zakresie, który będzie pełnił funkcję **kierownika robót kierownika robót**.
3. Osobą koordynującą roboty ze strony Zamawiającego jest Pan (mail:; tel.)
4. Osoba nadzorująca z ramienia Zamawiającego musi mieć zapewniony w każdym czasie dostęp do robót oraz do wszystkich warsztatów i miejsc, gdzie roboty są przygotowywane lub skąd są pobierane materiały.
5. Osoba nadzorująca z ramienia Zamawiającego jest przedstawicielem Zamawiającego na placu budowy i jest upoważniona do wydawania dyspozycji niezbędnych do zgodnej z Umową realizacji robót, w tym do czynności zgodnie z art. 25 i 26 ustawy Prawo budowlane.
6. Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo:
 - a) wydawać Wykonawcy i kierownikowi robót polecenia dotyczące usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń, a także odkrycia na koszt Wykonawcy robót zakrytych nie zgłoszonych do odbioru
 - b) żądać od Wykonawcy i kierownika robót dokonania poprawek, bądź ponownego wykonania wadliwie wykonanych robót, a także wstrzymania robót w przypadku gdy ich kontynuowanie mogłoby wywołać zagrożenie lub niezgodność z zakresem Umowy,
 - c) w razie niezastosowania się Wykonawcy do w/w czynności Zamawiający będzie miał prawo do niezwłocznego wstrzymania prac wskazując i powiadamiając na piśmie Wykonawcę o powodach wstrzymania.

§ 7

Podwykonawcy

1. Wykonawca nie może odstąpić innemu wykonawcy przedmiotu Umowy pod rygorem odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
2. Wykonawca ma prawo zlecić w części realizację przedmiotu Umowy podwykonawcy bez naruszania swych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
3. Zlecenie wykonania części robót podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części robót
4. Wykonawca poinformuje na piśmie Zamawiającego o zamiarze o zatrudnienia podwykonawców, którzy wykonywać będą kompleksowo części zamówienia przed zawarciem z nimi umowy, z określeniem zakresu ich prac.
5. Zamawiający będzie miał prawo do wniesienia zastrzeżeń co do zatrudnienia podwykonawcy lub podwykonawców, przedstawiając je na piśmie Wykonawcy, Wniesienie przez Zamawiającego zastrzeżeń do zatrudnienia podwykonawcy wymaga pisemnego uzasadnienia. W przypadku braku zastrzeżeń, Zamawiający udzieli pisemnej zgody Wykonawcy na zatrudnienie podwykonawcy lub podwykonawców do realizacji części zamówienia.
6. W przypadku braku zastrzeżeń Zamawiającego co do zatrudnienia podwykonawcy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu projekt umowy jaką zamierza zawrzeć z podwykonawcą
7. Wykonawca koordynuje roboty wykonywane przez podwykonawców.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia jego własne i jego pracowników.
9. Takie same zasady będą obowiązywały w przypadku chęci zaangażowania dalszego podwykonawcy

przez podwykonawcę. W takim przypadku uregulowanie zapłaty należności z tytułu solidarnej odpowiedzialności ciąży na Wykonawcy.

10. Wykonawca rozlicza się z podwykonawcą na zasadach i warunkach zawartych w umowach między nimi.
11. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, jest zobowiązany przed przystąpieniem do realizacji Przedmiotu Umowy do przedłożenia Zamawiającemu oraz Inwestorowi projektu umowy o podwykonawstwo, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z przedstawionym projektem, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
12. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane powinna zawierać:
 - a) Oznaczenie podwykonawcy (imię i nazwisko lub nazwę, adres zamieszkania lub siedziby, oznaczenie rejestru lub ewidencji, do której jest wpisany, dane rejestrowe, oznaczenie osób do reprezentacji podwykonawcy);
 - b) Realizowany przez podwykonawcę zakres robót budowlanych, oznaczony za pomocą dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik do umowy;
 - c) Określenie wysokości oraz rodzaj wynagrodzenia (ryczałtowy, kosztorysowy) należnego podwykonawcy, oraz wskazanie rachunku bankowego na jaki będzie przekazywane wynagrodzenie z tego tytułu;
 - d) Zobowiązania stron do dokonywania wzajemnych rozliczeń wyłącznie przelewem bankowym;
 - e) Zakaz zawierania przez podwykonawcę umów z dalszymi podwykonawcami bez zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności;
 - f) Obowiązek zapłaty przez podwykonawcę kary umownej w przypadku naruszenia zakazu o którym mowa w punkcie „e”;
 - g) Zobowiązania Wykonawcy do zapłaty podwykonawcy wynagrodzenia w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
 - h) Obowiązek poinformowania podwykonawcy o terminie odbioru częściowego, jeżeli taki występuje oraz odbioru końcowego robót wykonywanych przy udziale podwykonawcy, a także umożliwienie podwykonawcy uczestnictwa w czynnościach odbioru;
 - i) Obowiązki Wykonawcy w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w terminie określonym w ust. 11 lit. g:
 - zobowiązanie Wykonawcy złożenia Zamawiającemu polecenia przekazania na rzecz podwykonawcy (w rozumieniu art. 921¹ Kodeksu cywilnego) wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub
 - zobowiązanie Wykonawcy do zawarcia z podwykonawcą umowy przelewu wierzytelności przysługującej Wykonawcy względem Zamawiającego, w części odpowiadającej wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcy,
13. Zamawiający oraz Inwestor składa w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od daty otrzymania projektu umowy w przypadku gdy:
 - a) Projekt nie spełnia wymagań określonych w ust. 11
 - b) wysokość wynagrodzenia przewidziana dla podwykonawcy przekracza wysokość wynagrodzenia za daną część robót przewidzianego w Umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą lub łączna suma wynagrodzenia przewidziana dla wszystkich podwykonawców przekracza wysokość wynagrodzenia za zakres robót przeznaczonych do podwykonania.
14. Niezgłoszenie przez Zamawiającego bądź Inwestora w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie określonym w ust. 12 uważa się za akceptację projektu umowy odpowiednio przez Zamawiającego bądź Inwestora.
15. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu oraz Inwestorowi poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane - zawartej z podwykonawcą, w terminie 3 dni od jej zawarcia.
16. Zamawiający oraz Inwestor zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku gdy umowa nie spełnia wymagań określonych w ust. 11 oraz w przypadku określonym w ust. 12 lit. b, w terminie 7 dni od otrzymania kopii umowy, nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia odpowiednio Zamawiającemu bądź Inwestorowi

podwykonawcy. Nie zgłoszenie przez Zamawiającego oraz Inwestora w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w tym terminie uważa się za akceptację umowy odpowiednio przez Zamawiającego bądź Inwestora. Niezgłoszenie zastrzeżeń do projektu ani sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację danego podwykonawcy oraz możliwość dokonania odpowiednio przez Zamawiającego bądź Inwestora bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy, w przypadku uchylenia się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty.

17. Postanowienia ust. 1 – 16 stosuje się odpowiednio do dalszych podwykonawców zamówienia na roboty budowlane oraz do umów zawieranych z dalszymi podwykonawcami robót budowlanych.
18. Postanowienia ust. 1 – 16 stosuje się odpowiednio do zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.
19. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego (za należycie wykonane i odebrane roboty) wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo. Bezpośrednia zapłata dotyczy wyłącznie należności głównej, powstałej po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.
20. Zamawiający przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, umożliwia Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag odnośnie zasadności dokonania bezpośredniej zapłaty, w terminie 7 dni od doręczenia Wykonawcy stosownej informacji. Zamawiający podejmuje decyzję w przedmiocie dokonania bezpośredniej zapłaty, po wszechstronnym rozważeniu stanowiska przedstawionego przez podwykonawcę i Wykonawcę.
21. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 8

Roboty dodatkowe i zamiennie

1. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zamówień wykraczających poza przedmiot niniejszej Umowy, niezbędnych do jego prawidłowego zakończenia, oraz wykonania robót zamiennych skutkujących poprawą jakości wykonanych robót i uzyskaniem lepszego efektu końcowego. Na potrzeby niniejszej Umowy roboty te nazywać się będą dodatkowymi.
2. Roboty dodatkowe uważa się za powierzone Wykonawcy, pod warunkiem, że Strony zawarły na piśmie dodatkową umowę, w którym określiły zakres tych robót, warunki umowy, termin realizacji oraz wynagrodzenie.
3. Za roboty dodatkowe należy się Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie, określone każdorazowo w nowej umowie.
4. Roboty dodatkowe wynikające z rzeczywistego obmiaru powykonawczego mieszczą się w przedmiocie niniejszej Umowy.
5. Na powierzenie Wykonawcy robót dodatkowych wymagana jest pod rygorem nieważności czynności powierzenia zgoda Inwestora.

§ 9

Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia, robót oraz ochrona środowiska

1. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec osób trzecich za wszelkie szkody spowodowane na terenie budowy.
2. Z tytułu wykonywania robót Wykonawca odpowiada za ewentualne szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, powstałe w czasie wykonywania robót oraz usuwania wad, a także wyniki z ruchu pojazdów lub urządzeń, którymi posługuje się wykonawca w trakcie robót.
3. Wykonawca powinien w czasie wykonywania robót oraz usuwania wad:
 - a) w pełni przestrzegać bezpieczeństwa wszystkich osób upoważnionych do przebywania na placu budowy,
 - b) dostarczyć i utrzymywać na własny koszt wszelkie niezbędne osłony, ogrodzenia, światła, znaki ostrzegawcze, itp.

4. Wszelkie czynności niezbędne do wykonania i wykończenia robót oraz usunięcia wad powinny być przeprowadzone w taki sposób, aby - w granicach wynikających z konieczności wypełnienia zobowiązań Umowy - nie zakłócać więcej niż to jest konieczne warunków życia oraz dostępu, użytkowania lub zajmowania dróg publicznych i prywatnych.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za zachowanie wymagań ochrony środowiska na placu budowy i jego otoczeniu.
6. Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przeciw wszelkim roszczeniom, postępowaniom, odszkodowaniom i kosztom, jakie mogą powstać wskutek lub w związku z tymi zakłóceniami w zakresie, w jakim Wykonawca jest za nie odpowiedzialny, a w razie dopuszczenia do ich powstania - zrekompensować Zamawiającemu poniesione z tego tytułu koszty lub straty.

§ 10

Odbiór robót

1. Przewiduje się następujące rodzaje odbiorów robót:
 - a) odbiory dokonywane protokolarnie przez Zamawiającego i Inspektora Nadzoru przy udziale Wykonawcy:
 - odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu o których mowa w § 5 ust. 5 Umowy,
 - odbiór końcowy - polegający na ostatecznym sprawdzeniu ilości i jakości wykonanych robót zgodnie z Umową,
 - odbiór gwarancyjny - polegający na odbiorze prac w wyniku których usunięto wady przedmiotu zamówienia ujawnione w czasie trwania okresu rękojmi lub gwarancji.
2. O zakończenie wszystkich robót i przeprowadzenie z wynikiem pozytywnym wszystkich prób i sprawdzeń przedstawiciel Wykonawcy informuje w sposób pisemny Zamawiającego.
3. Potwierdzenie zgodności informacji o której mowa w ust. 2 ze stanem faktycznym dokonane przez przedstawiciela Zamawiającego w ciągu 3 dni roboczych oznacza osiągnięcie gotowości do odbioru z dniem złożenia potwierdzenia o którym mowa w ust. 2.
4. Zamawiający wyznacza datę i rozpoczyna czynności odbioru w ciągu 5 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, lub od zawiadomienia go o usunięciu wad w ramach rękojmi lub gwarancji. Zamawiający informuje Wykonawcę o planowanym przystąpieniu do odbioru nie później niż 3 dni przed planowanym terminem. W przypadku, gdy część robót wykonana została przez podwykonawcę, Zamawiający na powyższych zasadach informuje tego podwykonawcę o terminie odbioru końcowego.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot Umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, wykrytych wad lub nie przeprowadzenia wszystkich prób, Zamawiający może odmówić odbioru.
6. Jeżeli w toku czynności zostaną stwierdzone wady wówczas Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia - Zamawiający wg własnego uznania może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie lub odstąpić od Umowy.
7. Z czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia wykonania w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad stwierdzonych przy odbiorze.
8. Wykonawca jest zobowiązany usunąć wady wymienione w § 10 ust. 6 na własny koszt. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o usunięciu wad, żądając jednocześnie wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio wadliwych robót.
9. Odbioru robót dokonuje powołana przez Zamawiającego Komisja w skład której wchodzić będzie przedstawiciel Zamawiającego oraz Wykonawcy w obecności Inspektora nadzoru. Brak obecności przedstawiciela Wykonawcy podczas czynności odbioru nie podważa w żaden sposób wyników odbioru robót, chyba że nieobecność ta wynika z niedotrzymania przez Zamawiającego terminu o którym mowa w § 10 ust. 4. Z czynności odbioru sporządza się protokół wg wzoru ustalonego przez Zamawiającego. Protokół sporządza się w trzech egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy. Podpisany protokół po zatwierdzeniu przez Kierownika Zamawiającego doręcza się Wykonawcy. Dzień ten stanowi datę odbioru
10. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego, Wykonawca przekaze Zamawiającemu następujące dokumenty:

- a) W przypadku zmian nieodstępujących w sposób istotny od zatwierdzonego projektu, dokonanych podczas wykonywania robót budowlanych, należy dołączyć kopie rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego, z naniesionymi zmianami, a w razie potrzeby także uzupełniający opis,
 - b) protokoły badań i sprawdzeń, inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami, potwierdzające że użyte materiały i urządzenia stosowane przez Wykonawcę odpowiadają co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 1994 r. Nr 89 poz. 414) z póź. zm., odpowiadają wymaganiom specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót oraz projektu.
11. Nieprzekazanie dokumentów o jakich mowa w ust. 10 powyżej upoważnia Zamawiającego do odmowy podpisania protokołu odbioru końcowego.

§ 11

Ochrona środowiska

1. Wykonawca w czasie wykonywania robót budowlanych oraz usuwania ewentualnych wad jest zobowiązany podjąć niezbędne działania w celu ochrony środowiska i przyrody na terenie budowy i wokół terenu budowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany uzyskać niezbędne uzgodnienia i pozwolenia na wywóz nieczystości stałych i płynnych oraz bezpieczne i prawidłowe odprowadzanie ścieków, substancji ropopochodnych oraz wód gruntowych i opadowych z Terenu budowy oraz miejsc związanych z wykonywaniem robót budowlanych, w sposób zapewniający ochronę robót przed uszkodzeniem oraz terenów i miejsc przed zanieczyszczeniem.
3. Wykonawca jest zobowiązany usuwać odpady z Terenu budowy z zachowaniem przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 — „ustawa o odpadach”).
4. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia, zgodnie z przepisami ustawy o odpadach informacji o wytwarzanych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu konieczności uiszczenia opłat, kar lub grzywien przewidzianych w przepisach dotyczących ochrony środowiska lub przyrody i przepisach regulujących gospodarkę odpadami.
6. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia czynności prawnych zmierzających do przejęcia odpowiedzialności z tytułu zobowiązań prywatnoprawnych lub publicznoprawnych, które mogą być dochodzone od Zamawiającego z powodu naruszenia przez Wykonawcę przepisów z zakresu ochrony środowiska lub przyrody.

§ 12

Kary umowne

1. Zarówno Zamawiający jak i Wykonawca obowiązani są do naprawienia szkód wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania swoich umownych zobowiązań. Strona, która poniosła szkodę może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, dokumentując swoje roszczenie wyliczeniem rzeczywiście poniesionych szkód oraz ich ścisłym związkiem z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem danego zobowiązania Umowy przez drugą Stronę.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia ustalonego na usunięcie wad,
 - c) za naruszenia obowiązku o którym mowa w § 7 ust. 12 lit. e - w wysokości 1000,00 zł za każde naruszenie
3. W przypadku nieuzasadnionego przekroczenia terminu wykonania przedmiotu umowy ponad 14 dni Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w oddaniu przedmiotu Umowy - w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od terminu umownego.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
 - a) za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1,
 - b) za nieuzasadnioną zwłokę w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 0,5% za dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie w którym odbiór miał być rozpoczęty.

5. Kara umowna powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia Umowy, w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez Stronę drugą z żądaniem zapłaty.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie należnej mu kary z należności Wykonawcy.
7. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
8. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wady nie usunięte w wyznaczonym terminie.
9. Łączna wysokość należności, jakie Wykonawca będzie zobowiązany zapłacić Zamawiającemu z tytułu kar umownych, o których mowa w ust. §12 Umowy nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.

§ 13

Ubezpieczenia

1. Wykonawca, niniejszym oświadcza, zgodnie z wymaganiami SWZ, że przed zawarciem niniejszej Umowy zawarł umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej dotyczącej działalności objętej Przedmiotem Umowy („Ubezpieczenie OC”) na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 150 000,00 zł. Umowa ubezpieczenia stanowi załącznik do niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania przez okres wykonywania Przedmiotu Umowy Ubezpieczenia OC. Polisę lub inny dokument potwierdzający kontynuację ubezpieczenia od dnia następnego po dniu ustania poprzedniej ochrony ubezpieczeniowej wraz z dowodem opłacenia składek na to ubezpieczenie Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu nie później niż na 14 dni przed dniem wygaśnięcia poprzedniej umowy ubezpieczenia.
3. Jeżeli Wykonawca nie wykona obowiązku, o którym, mowa w ust. 2, Zamawiający wedle swojego wyboru może:
 - 1) odstąpić od Umowy;
 - albo
 - 2) ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt, przy czym koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnemu Wykonawcy, a gdyby potrącenie to nie było możliwe – zaspokoi się z Zabezpieczenia.

§ 14

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca, oświadcza a Zamawiający potwierdza, że zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości zł.
2. Zabezpieczenie służy zabezpieczeniu zapłaty roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w wysokości 80% w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy do upływu terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest utrzymać Zabezpieczenie na czas niezbędny do ukończenia i odebrania prac objętych Zleceniem.
4. Zamawiający pozostawia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji kwotę wynoszącą 20% zabezpieczenia. Zamawiający zwróci Wykonawcy pozostałą kwotę, o której mowa powyżej w terminie do 15. dnia po upływie okresu gwarancji.
5. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z Zabezpieczenia, jak również z innych kwot należnych Wykonawcy na podstawie Umowy, wszelkich należności służących Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy, w tym w szczególności kar umownych, kosztów Wykonania Zastępczego oraz odszkodowań należnych Zamawiającemu w związku z realizacją Umowy.

§ 15

Gwarancja i rękojmia

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy wynika z Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu miesięcznej gwarancji na wykonany przedmiot Umowy licząc od dnia odbioru

§ 16

Zmiana Umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Zmiany niniejszej Umowy mogą dotyczyć zakresu jej przedmiotu lub sposobu jej realizacji i mogą się odbyć na pisemny wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy na podstawie zatwierdzonego przez Zamawiającego protokołu sporządzonego przez komisję powołaną przez Zamawiającego. Komisję powołuje Zamawiający w terminie do 3 dni roboczych od złożenia wniosku o zmianę. W skład Komisji zamawiający powołuje co najmniej po jednym z przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, w tym osoby o których mowa w § 6 ust. 1 i 2 Umowy.
3. Zmiany umowy mogą dotyczyć terminu zakończenia realizacji umowy w przypadku okoliczności wynikających z siły wyższej za którą uważa się zdarzenia zewnętrzne, niezależne od woli i kontroli Stron, takie jak katastrofy naturalne (trzęsienia ziemi, powodzie, huragany), wojny, zamachy terrorystyczne, epidemie, pandemie, decyzje rządowe, embargo handlowe oraz inne okoliczności, których nie można było przewidzieć ani zapobiec, mimo zachowania należytej staranności.

§ 17

Odstąpienie od Umowy

1. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - b) Wykonawca bez uzasadnienia i akceptacji Zamawiającego przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni roboczych,
 - c) w przypadku braku środków finansowych, czego Zamawiający nie mógł przewidzieć przy zawieraniu Umowy; Zamawiający może w takim przypadku również ograniczyć zakres rzeczowy Umowy,
 - d) w przypadku niezrealizowania przedmiotu Umowy zgodnie z terminem, stwierdzenia, że jakość wykonanych prac nie odpowiada normom i warunkom technicznym lub nienależyte wykonuje swoje zobowiązania umowne.
2. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W wypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) w terminie 3 dni roboczych od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia,
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z przyczyn której nastąpiło odstąpienie od Umowy,
 - c) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które zostały zakupione w związku z realizacją zadania i nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych robót nie objętych niniejszą Umową,
 - d) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - e) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 7 dni roboczych, usunie z terenu budowy urządzenie zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione,
 - f) Zamawiający, w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
 - dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń zgodnie z wykazem sporządzonym wg ppkt. c
4. Odstąpienie od Umowy należy uzasadnić pisemnie.

§ 18

Klauzula sporów

1. Wykonawca i Zamawiający deklarują, że podejmą wysiłki w dobrej wierze, aby spory mogące powstać w trakcie realizacji niniejszej Umowy zostały rozwiązane polubownie w drodze negocjacji.
2. Nierozstrzygnięte spory będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla miejsca realizacji robót objętych umową.



§ 19

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych w Umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2024 poz. 1320 ze zm.).
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zgodnej woli stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie wierzytelności wynikającej ze zobowiązań niniejszej Umowy na osobę trzecią, bez zgody Zamawiającego. W wypadku wyrażenia przez Zamawiającego zgody na zawarcie Umowy cesji wierzytelności wynikającej z Umowy w sprawie zamówienia publicznego, będzie ona zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie ewentualne spory jakie wynikną w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony będą się starały załatwić polubownie, a nie dające się rozstrzygnąć wątpliwości poddane zostaną pod rozstrzygnięcie sądu powszechnemu właściwemu miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Wykonawcy.
6. Umowa uznana zostaje za zawartą z dniem jej podpisania przez Strony. W przypadku skorzystania przez Strony z podpisów elektronicznych, Umowa uznana jest za zawartą z dniem dokonania ostatniego podpisu przez Stronę.
7. Strony ustalają następujące adresy e-mail do doręczeń i kontaktu dla celów związanych z Umową i realizacją zamówienia:
Ze strony Zamawiającego:
e mail: zulbystrzyca@wroclaw.lasy.gov.pl
tel. 74 811 04 15
Ze strony Wykonawcy:
e mail:
tel.
Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego zawiadamiania drugiej Strony o wszelkich zmianach adresów do doręczeń pod rygorem uznania doręczenia na ostatni wskazany adres do doręczeń za skuteczne.
8. Integralną część Umowy stanowią:
 - 1) szczegółowy opis przedmiotu Umowy
 - 2) SWZ
 - 3) oferta Wykonawcy
 - 4) karta gwarancyjna
 - 5) polisa ubezpieczeniowa Wykonawcy
 - 6) klauzula dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA



Szczegółowy opis przedmiotu Umowy

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Wody opadowe odprowadzane są poprzez wodospusty zgodnie z istniejącym pochyleniem terenu do rowu od strony stoku i dalej poprzez przepusty na przyległy teren. W osi drogi przewidziano budowę przepustów z wymianą rur na rury PEHD o średnicy 60 cm. Lokalizację przepustów podano w projekcie zagospodarowania terenu – rys. nr 3 i na profilu podłużnym drogi - rys. nr 4 oraz przedstawiono w szczegółach drogowych i uwzględniono w przedmiarze robót.

Zaprojektowano remont przepustów pod koroną drogi w lokalnych obniżeniach niwelety, w miejscach istniejących przepustów i dla wypuszczenia wód z rowu poza korpus drogowy. Części przelotowe przepustów należy wykonać z rur spiralnie karbowanych z polietylenu o dużej gęstości (PEHD) i sztywności obwodowej SN 8. Od strony wlotu należy wykonać studnie wpadową z miejscowych ciosów kamiennych zabezpieczona kratą. Wylot przepustu należy zabezpieczyć narzutem kamiennym 16-45 cm. Dla skarp od strony wlotów i wylotów przepustów przewidziano umocnienia brukiem z kamienia łamanego na podsypce cementowo-piaskowej. Lokalizację

Przepusty z rur PEHD posadowione będą bezpośrednio na podsypce wykonanej z pospółki o maksymalnej średnicy ziaren kruszywa $\varnothing 20$ mm. Grubość warstwy podsypki dla przepustów w osi drogi przewidziano 30 cm, zaś dla przepustów pod zjazdami podsypka nie może być mniejsza niż 15 cm. Stopień zagęszczenia podsypki powinien wynosić 0,98 wg standardowej próby Proctora.

Dla rur karbowanych, górną warstwę podsypki (o grubości równej wysokości karbu) należy ułożyć luźno, aby karb rury mógł się w niej swobodnie zagłębić. Po ułożeniu rura musi zostać ustabilizowana tak, aby uniemożliwić jej przemieszczenie w trakcie zagęszczenia.

Wykop pod konstrukcję przepustu, na całej szerokości przynajmniej do wysokości 30 cm ponad górną krawędź rury, należy zasypać kruszywem mrozoodpornym frakcji 0+31,5 mm o nierównomiernym uziarnieniu. Jako zasypkę można stosować mieszanki żwirowe, bądź żwirowo-piaskowe. W przypadku rur karbowanych, średnica ziaren kruszywa układanego bezpośrednio na rurze nie może przekroczyć wielkości skoku karbu zewnętrznego. Nasion powyżej 1,0m nad przepustem można wypełnić materiałem nie spełniającym powyższych wymagań, ale dostosowanym do założeń

części drogowej projektu. Stopień zagęszczenia nadsypki powinien zawierać się w przedziale 0,95 - 0,98 wg skali Proctora. Grubość zagęszczanych warstw nie powinna przekraczać 30 cm. W bezpośrednim otoczeniu przepustu zasypka powinna być zagęszczona ręcznie do wskaźnika 0,95 wg standardowej próby Proctora. Należy zwrócić szczególną uwagę na wykonanie zasypki bezpośrednio wspierającej konstrukcję przepustu, w obszarze ograniczonym ćwiartką koła. Materiał za zasypkę w tym obszarze musi posiadać takie parametry jak podsypka.

Założono umocnienie skarp rowów w rejonie wlotów i wylotów przepustów z bruku 16-20 cm ułożonym na podsypce cementowo-piaskowej. Wymagany zasięg umocnienia podano w przedmiarze robót i rysunkach szczegółowych.

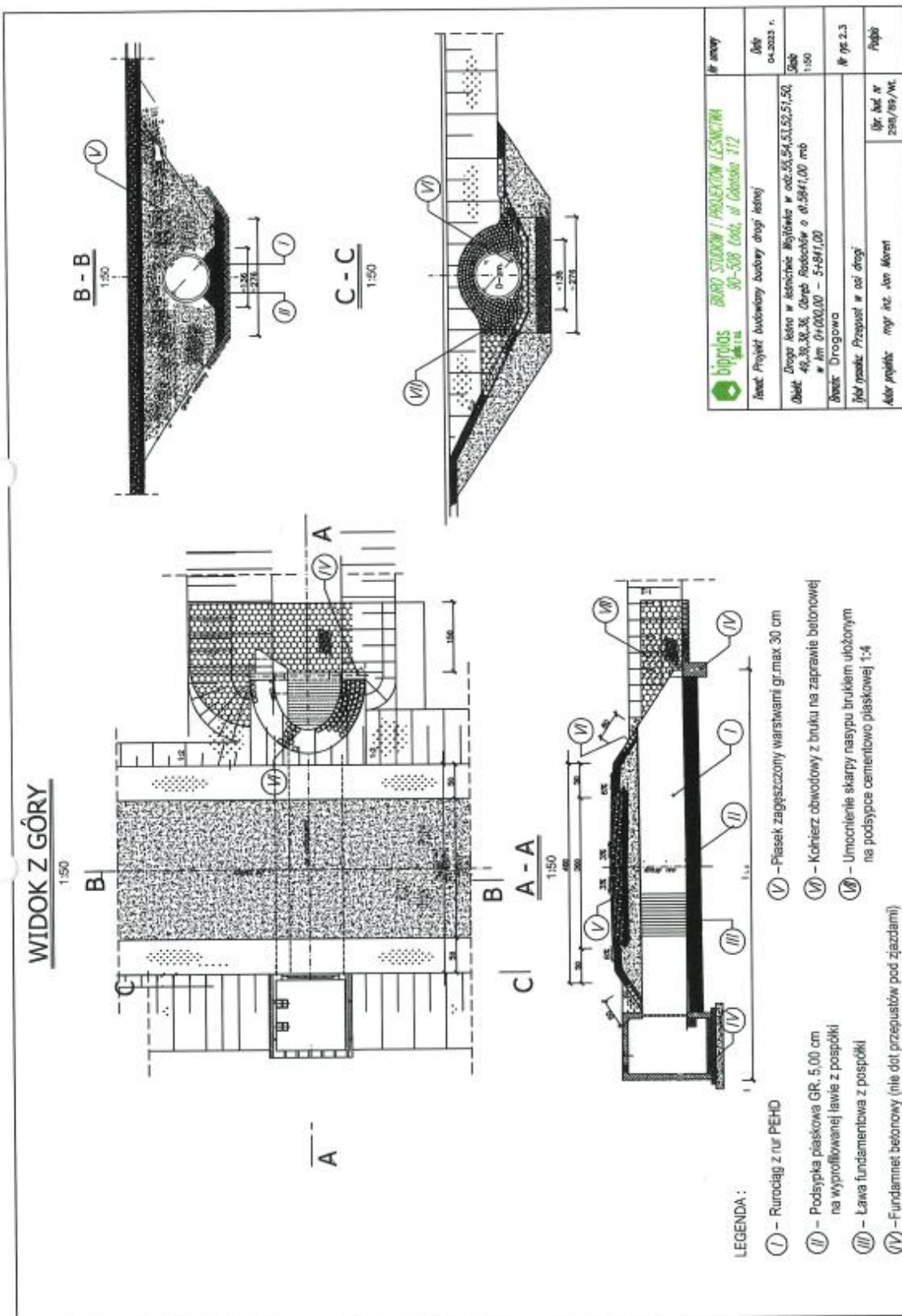
Dla spadków podłużnych rowów powyżej 3% przewidziano umocnienie dna rowów rumoszem kamiennym. Zakres umocnienia rowów podano na profilu podłużnym drogi – rys. nr 4. i ujęto w przedmiarze robót.

W celu zachowania stabilności korpusu drogowego niweletę drogi poprowadzono po terenie. Szczegółowe wyliczenie robót ziemnych podano w tabeli robót ziemnych, które określono na podstawie przekrojów poprzecznych w skali 1:100 rozmieszczonych średnio co 15 m.

Grunty pochodzące z wykopów przewidziane do wbudowania w projektowane nasypu drogowego można wbudować po określeniu ich przydatności do wykonywania budowy ziemnych zgodnie z normą PN-S-02205.

Roboty ziemne przewiduje się wykonać sprzętem mechanicznym tj. spycharkami na odległość przemieszczania mas ziemnych do 100 mb, samochodami wywrotkami z użyciem koparki na odległość do 1,0 km .

Wykonawca powinien skontrolować wskaźnik zagęszczenia gruntów rodzimych zalegających w górnej strefie podłoża nasypu, do głębokości 0,5 m od powierzchni terenu. Wskaźnik zagęszczenia nie powinien być niższy od 0,95 w skali Proctora dla dróg o ruchu lekkim. Roboty ziemne powinny być wykonywane przy zachowaniu przekroju poprzecznego i profilu podłużnego, które określono w dokumentacji projektowej. Przekroje poprzeczne powinny być wytyczone na prostej w odległości co najmniej 40,0m na łukach co 10 m. Nasypy należy wykonywać warstwami grubości 20 cm przy sypaniu gruntu na całej szerokości korony oraz starannym zagęszczeniu



LOKALIZACJE MIEJSC WBUDOWANIA PRZEPUSTÓW

L.p.	Wyszczególnienie	Lokalizacja (km)	Światło (cm)	Długość (mb)
Przepusty w osi drogi				
1.	Przepust z rur PEHD	1+030,00	Ø 60	7,00
2.	Przepust z rur PEHD	1+140,00	Ø 60	7,00
3.	Przepust z rur PEHD	1+230,00	Ø 60	7,00
4.	Przepust z rur PEHD	1+500,00	Ø 60	7,00
5.	Przepust z rur PEHD	2+000,00	Ø 60	7,00
6.	Przepust z rur PEHD	2+180,00	Ø 60	7,00
7.	Przepust z rur PEHD	2+380,00	Ø 60	7,00
8.	Przepust z rur PEHD	2+520,00	Ø 60	7,00
9.	Przepust z rur PEHD	3+320,00	Ø 60	7,00
10.	Przepust z rur PEHD	3+520,00	Ø 60	7,00
11.	Przepust z rur PEHD	3+735,00	Ø 60	7,00
12.	Przepust z rur PEHD	3+990,00	Ø 60	7,00
13.	Przepust z rur PEHD	4+200,00	Ø 60	7,00
14.	Przepust z rur PEHD	4+400,00	Ø 60	7,00
15.	Przepust z rur PEHD	4+580,00	Ø 60	7,00
16.	Przepust z rur PEHD	4+730,00	Ø 60	7,00
17.	Przepust z rur PEHD	4+900,00	Ø 60	7,00
18.	Przepust z rur PEHD	5+100,00	Ø 60	7,00
19.	Przepust z rur PEHD	5+330,00	Ø 60	7,00
20.	Przepust z rur PEHD	5+510,00	Ø 60	7,00
21.	Przepust z rur PEHD	5+790,00	Ø 60	7,00



Klauzula dotycząca przetwarzania danych osobowych przez Administratora Danych Osobowych

W związku z realizacją wymogów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanym dalej: RODO, informujemy o zasadach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych oraz o przysługujących Pani/Panu prawach z tym związanych. Poniższe zasady stosuje się począwszy od 25 maja 2018 roku.

Administrator danych osobowych

1. Administratorem Pana danych osobowych jest **Zakład Usług Leśnych w Bystrzycy Kłodzkiej** z siedzibą w **Bystrzycy Kłodzkiej; ul. Nadbrzeźna 11; 57-500 Bystrzyca Kłodzka**. Może się Pan z nim skontaktować drogą elektroniczną na adres e-mail zulbystrzyca@wroclaw.lasy.gov.pl, telefonicznie pod numerem +48 74 811 15 61 lub tradycyjną pocztą na adres wskazany powyżej. Administrator danych, mając na uwadze założenia art. 5 RODO, stosuje przy przetwarzaniu danych zasady: zgodności z prawem, rzetelności i przejrzystości, ograniczenia celu, minimalizacji danych, prawidłowości, ograniczenia przechowywania oraz integralności i poufności.
2. W sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę kontaktować się pod adresem e-mail: zulbystrzyca@wroclaw.lasy.gov.pl, adres wskazany w pkt 1 lub telefonicznie +48 74 811 15 61 lub z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem: piotekensicki.iod@interia.eu

Cele i podstawy przetwarzania

Jako administrator będziemy przetwarzać Pana dane odpowiednio:

1. w celu realizacji umowy na roboty budowlane „SWZ Wbudowanie 21 szt. rur przepustowych o długości 7 mb w ramach zadania: Budowa drogi leśnej w leśnictwie Wojtówka w oddziałach 55, 54, 53, 52, 51, 50, 49, 39, 38, 36 obręb Strachocin o długości 5841 m w km 0+000 do 5+841 – III etap dokończenie zadania
2. w celu wykonania obowiązków wynikających z przepisów prawa, w tym w szczególności rachunkowych i podatkowych;
3. w celu ewentualnego ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami;
4. w celu zapobiegania nadużyciom i oszustwom statystycznym i archiwizacyjnym;
5. w celu wykazania przestrzegania przepisów dotyczących przetwarzania danych osobowych przez okres, w którym jednostki organizacyjne PGL Lasy Państwowe, zobowiązane jest do zachowania danych lub dokumentów je zawierających dla udokumentowania spełnienia wymagań prawnych i umożliwienia kontroli ich przez organy publiczne.

Dane te są przetwarzane wyłącznie w niezbędnym zakresie, uzasadnionym wyżej opisanym celem przetwarzania.

Podstawami prawnymi przetwarzania danych osobowych przez jednostki organizacyjne PGL Lasy Państwowe są:

- a) art. 6 ust. 1 lit. b RODO, zgodnie z którym przetwarzanie danych osobowych jest zgodne z prawem, jeżeli jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy;
- b) art. 6 ust. 1 lit. c RODO, zgodnie z którym przetwarzanie danych osobowych jest zgodne z prawem, jeżeli jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze.

Okres przechowywania danych

Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z tą umową, czyli przez okres przedawnienia roszczeń lub odpowiednio przez okres uzasadniony koniecznością przechowywania dokumentacji księgowej zgodnie z przepisami prawa. Zgodnie z art. 118 Kodeksu cywilnego dla roszczeń o świadczenia okresowe oraz roszczeń związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, termin przedawnienia wynosi 3 lata. Zgodnie zaś z art. 74 ust. 2 pkt 4 ustawy o rachunkowości dowody księgowe dotyczące środków trwałych w budowie, pożyczek, kredytów oraz umów handlowych, roszczeń dochodzonych w postępowaniu cywilnym lub objętych postępowaniem karnym albo podatkowym – przechowuje się przez okres 5 lat od początku roku następującego po roku obrotowym, w którym operacje, transakcje i postępowanie zostały ostatecznie zakończone, spłacone, rozliczone lub przedawnione. W związku z powyższym Pana dane przechowywane będą przez czas obowiązywania umowy zawartej z klientami, a także po jej zakończeniu, maksymalnie przez okres 5 lat od dnia zakończenia roku obrotowego, w którym nastąpiło wykonanie umowy.

W przypadku, gdy Pana dane przetwarzane są w celu zawarcia umowy - jeżeli nie dojdzie do zawarcia umowy w ciągu dwóch miesięcy, dane osobowe związane z rozmowami o tej umowie zostaną niezwłocznie usunięte (chyba że ich dalsze przetwarzanie będzie uzasadnione dalszym prowadzeniem rozmów negocjacyjnych w celu zawarcia umowy, przez okres prowadzenia tychże negocjacji wydłużony o dwa miesiące).

Odbiorcy danych

Pani/Pana dane osobowe mogą zostać ujawnione jednostkom organizacyjnym PGL Lasy Państwowe.

Prawa osób, których dane dotyczą:

Zgodnie z RODO, przysługuje Pani/Panu: prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii; prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych; prawo do usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania danych; prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.



Zautomatyzowane podejmowanie decyzji

Nie podejmujemy decyzji w sposób zautomatyzowany.

Dane pochodzące z rejestrów publicznych/przekazane przez Pana

Jednocześnie informujemy, mając na uwadze art. 13 RODO, że w przypadku gdy przekazał Pan nam swoje dane, przetwarzamy je z uwagi na to, iż zostały one nam przekazane w zakresie niezbędnym do zawarcia/realizacji umowy. Przekazane dane mogą zostać uzupełnione o dane pochodzące z publicznych rejestrów, o ile była taka konieczność, tj. z Centralnej Ewidencji i Informacja o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej. Dane te są przetwarzane w celach opisanych na wstępie, o ile posiadają walor danych osobowych, w zakresie niezbędnym, a podyktowanym wyżej opisanymi celami.

ODO/1-7.2

Procedura realizacji praw osób, których dane dotyczą, wskazanych w art. 15 – 21 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)

Zasady ogólne

1. Niniejsza procedura została przygotowana w celu zapoznania osób, których dane dotyczą, ze szczegółowymi zasadami rozpatrywania ich praw, wskazanych w art. 15 – 21 RODO.
2. Każda osoba, której dane dotyczą (podmiot danych), jest uprawniona do wniesienia żądania do Zakładu Usług Leśnych w Bystrzycy Kłodzkiej (dalej: ZUL) o zrealizowanie praw, o których mowa w art. 15 – 21 RODO, tj.:
 - a) prawo dostępu do danych,
 - b) prawo do sprostowania danych,
 - c) prawo do usunięcia danych („prawo do bycia zapomnianym”),
 - d) prawo do ograniczenia przetwarzania,
 - e) prawo do przenoszenia danych,
 - f) prawo do sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych.
3. ZUL rozpatruje żądania osób, których dane dotyczą, z należytą starannością, uwzględniając stosowane przepisy prawa oraz prawa i wolności innych osób, których dane mogą dotyczyć.

Prawo dostępu do danych przysługujące osobie, której dane dotyczą

1. Osoba, której dane dotyczą, ma prawo uzyskać od ZUL (administratora) informację, czy przetwarza on dane jej dotyczące, a w przypadku zaistnienia takiego przetwarzania osoba ta ma prawo dostępu do swoich danych oraz uzyskania informacji obejmujących:
 - a) cele przetwarzania,
 - b) kategorie zebranych danych osobowych,
 - c) wyszczególnienie odbiorców, którym zostaną lub zostały ujawnione dane osobowe,
 - d) planowany okres przechowywania danych lub kryteria ustalania tego okresu,
 - e) poinformowanie o prawie do sprostowania danych, usunięcia danych lub ograniczenia przetwarzania, prawie do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania,
 - f) prawie do wniesienia skargi do organu nadzorczego,
 - g) źródła danych, jeśli dane pochodzą z innego źródła niż od osoby, której dane dotyczą,
 - h) poinformowanie o występowaniu zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania, a także znaczeniu i przewidywanych konsekwencjach takiego przetwarzania dla osoby, której dane dotyczą,
 - i) przekazanie informacji o odpowiednich zabezpieczeniach związanych z przekazaniem, jeśli dane są przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
2. ZUL może dostarczyć osobie zainteresowanej (osobie, której dane dotyczą) kopię posiadanych danych osobowych. Za każdą kolejną kopię danych osobowych ZUL może pobrać opłatę w wysokości wynikającej z kosztów administracyjnych.
3. Osoba zainteresowana składa do ZUL wnioszek o realizację prawa dostępu do danych oraz uzyskania kopii danych osobowych w formie pisemnej lub elektronicznej z uwzględnieniem wymogów dotyczących korespondencji, tj. wskazania imienia, nazwiska wnioskodawcy, jego adresu lub innego kanału komunikacji, jak także innych danych umożliwiających bezsporną identyfikację tożsamości osoby, której dane dotyczą.
4. W przypadku braku możliwości identyfikacji wnioskodawcy lub zaistnienia wątpliwości co do jego tożsamości, w celu zachowania bezpieczeństwa przetwarzanych danych osobowych, ZUL może zażądać dodatkowych danych potwierdzających tożsamość wnoszącego.

Prawo do sprostowania danych

1. Osoba zainteresowana (osoba, której dane dotyczą) może wnieść do ZUL żądanie dotyczące niezwłocznego sprostowania danych jej dotyczących, jeśli stwierdzi, że dane są nieprawidłowe.
2. Osoba zainteresowana może także wnieść (np. w formie dodatkowego oświadczenia) żądanie uzupełnienia danych, jeśli uzna, że są niekompletne.
3. Osoba zainteresowana składa do ZUL wnioszek o realizację prawa do sprostowania lub uzupełnienia danych w formie pisemnej lub elektronicznej z uwzględnieniem wymogów dotyczących korespondencji, tj. wskazania imienia, nazwiska wnioskodawcy, jego adresu

lub innego kanału komunikacji, jak także innych danych umożliwiających bezsporną identyfikację tożsamości osoby, której dane dotyczą.

4. W przypadku braku możliwości identyfikacji wnioskodawcy lub zaistnienia wątpliwości co do jego tożsamości, w celu zachowania bezpieczeństwa przetwarzanych danych osobowych, ZUL może zażądać dodatkowych danych potwierdzających tożsamość wnoszącego.
5. ZUL informuje o sprostowaniu każdego odbiorcę, któremu ujawniono dane osobowe, chyba że okaże się to niemożliwe lub będzie wymagać niewspółmiernie dużego wysiłku.

Prawo do usunięcia danych („prawo do bycia zapomnianym”)

1. Osoba, której dane dotyczą ma prawo wniesienia do ZUL żądania usunięcia dotyczących jej danych osobowych, jeśli zachodzi jedna z następujących okoliczności:
 - a) dane osobowe nie są już niezbędne do celów, w których zostały zebrane lub w inny sposób przetwarzane,
 - b) osoba, której dane dotyczą, cofnęła zgodę, na której opiera się przetwarzanie i nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania,
 - c) osoba, której dane dotyczą, wnosi sprzeciw wobec przetwarzania i nie występują nadrzędne prawnie uzasadnione podstawy przetwarzania,
 - d) dane osobowe były przetwarzane niezgodnie z prawem,
 - e) dane osobowe muszą zostać usunięte w celu wywiązania się z obowiązku prawnego, któremu podlega ZUL.
2. Jeśli ZUL upublicznił dane osobowe osoby wnoszącej o usunięcie danych, ma on obowiązek – uwzględniając dostępną technologię oraz koszt realizacji – podjąć działania, w tym środki techniczne, by poinformować innych administratorów przetwarzających te dane osobowe o fakcie, że osoba, której dane dotyczą, żąda, by administratorzy ci usunęli wszelkie łącza do tych danych, kopie tych danych lub ich replikacje.
3. Prawo do usunięcia danych, zgodnie z art. 17 ust. 3 RODO, nie ma zastosowania w zakresie, w jakim przetwarzanie jest niezbędne:
 - a) do korzystania z prawa do wolności wypowiedzi i informacji,
 - b) do wywiązania się z prawnego obowiązku wymagającego przetwarzania na mocy prawa, któremu podlega administrator, lub do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi,
 - c) z uwagi na względy interesu publicznego w dziedzinie zdrowia publicznego zgodnie z art. 9 ust. 2 lit. h) oraz i) RODO i art. 9 ust. 3 RODO,
 - d) do celów archiwalnych w interesie publicznym, do celów badań naukowych lub historycznych lub do celów statystycznych, o ile prawdopodobne jest, że realizacja prawa do usunięcia danych uniemożliwi lub poważnie utrudni realizację celów takiego przetwarzania,
 - e) do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
4. Administrator informuje o usunięciu danych każdego odbiorcę, któremu ujawniono dane osobowe, chyba że okaże się to niemożliwe lub będzie wymagać niewspółmiernie dużego wysiłku.

Prawo do ograniczenia przetwarzania

1. Osoba, której dane dotyczą może wnieść do ZUL żądanie o ograniczenie przetwarzania dotyczących jej danych osobowych w następujących przypadkach:
 - a) osoba, której dane dotyczą, kwestionuje prawidłowość danych osobowych – na okres pozwalający administratorowi sprawdzić prawidłowość tych danych,
 - b) przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoba, której dane dotyczą, sprzeciwia się usunięciu danych osobowych, żądając w zamian ograniczenia ich wykorzystywania,
 - c) administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobie, której dane dotyczą, do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń,
 - d) osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania – do czasu stwierdzenia, czy prawnie uzasadnione podstawy po stronie administratora są nadrzędne wobec podstaw sprzeciwu osoby, której dane dotyczą.
2. Jeżeli przetwarzanie zostało ograniczone to dane osobowe można przetwarzać, z wyjątkiem przechowywania: – wyłącznie za zgodą osoby, której dane dotyczą,
– w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń,
– w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej,
– z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii lub państwa członkowskiego.
3. Przed uchyleniem ograniczenia przetwarzania Administrator informuje o tym osobę, której dane dotyczą, która żądała ograniczenia.
4. Administrator informuje o ograniczeniu przetwarzania każdego odbiorcę, któremu ujawniono dane osobowe, chyba że okaże się to niemożliwe lub będzie wymagać niewspółmiernie dużego wysiłku.

Prawo do przenoszenia danych

1. Osoba, której dane dotyczą, jest uprawniona do wniesienia żądania przeniesienia danych jej dotyczących.
2. Osoba, której dane dotyczą, ma prawo otrzymać w ustrukturyzowanym, powszechnie używanym formacie nadającym się do odczytu maszynowego dane osobowe jej dotyczące oraz ma prawo przesłać te dane osobowe innemu administratorowi bez przeszkód ze strony ZUL, jeżeli:
 - a) przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody na przetwarzanie danych osobowych w myśl art. 6 ust. 1 lit. a) lub art. 9 ust. 2 lit. a) RODO lub na podstawie umowy w myśl art. 6 ust. 1 lit. b) RODO oraz
 - b) przetwarzanie odbywa się w sposób zautomatyzowany.



3. Wykonując prawo do przenoszenia danych osoba, której dane dotyczą, ma prawo żądania, by dane osobowe zostały przesłane przez ZUL bezpośrednio innemu administratorowi, o ile jest to technicznie możliwe.
4. Wykonanie prawa do przeniesienia danych nie wyklucza wniesienia żądania o usunięcie danych osobowych.
5. Prawo do przeniesienia danych nie ma zastosowania do przetwarzania, które jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi.
6. Prawo do przenoszenia danych nie może niekorzystnie wpływać na prawa i wolności innych osób.

Prawo do sprzeciwu

1. Osoba, której dane dotyczą, może w dowolnym momencie wnieść sprzeciw wobec przetwarzania dotyczących jej danych osobowych, jeśli przetwarzanie jest oparte na art. 6 ust. 1 lit. e) RODO (przetwarzanie w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej) lub art. 6 ust. 1 lit. f) RODO (prawnie uzasadnione interesy realizowane przez administratora).
2. Jeżeli dane osobowe są przetwarzane do celów badań naukowych lub historycznych lub do celów statystycznych, osoba, której dane dotyczą, ma prawo wnieść sprzeciw – z przyczyn związanych z jej szczególną sytuacją – wobec przetwarzania dotyczących jej danych osobowych, chyba że przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym.