



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

Część 3 – Opis przedmiotu zamówienia

Część 3.2 Przedmiar Robót

PREAMBUŁA

Zasady wyceny i wypełniania

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

SPIS TREŚCI

1. Wstęp.....	3
1.1. Zagadnienia ogólne.....	3
1.2. Kwoty ryczałtowe	4
1.3. Informacje i wymagania ogólne.....	5



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” „Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

1. Wstęp

Zadaniem niniejszego rozdziału jest wyjaśnienie celu Przedmiaru Robót sposobu w jaki Przedmiar Robót i związane z nim Rachunki powinny być wypełnione. Niniejszy rozdział stanowi integralną część Przedmiaru Robót.

1.1. Zagadnienia ogólne

1. Przedmiar Robót powinien być czytany razem z pozostałymi dokumentami zawartymi w SIWZ. Przedmiar Robót obejmuje cały zakres Robót wskazanych w Dokumentacji Projektowej i w Części 2 SIWZ we wzorze umowy.

2. O ile nie jest inaczej stwierdzone, przyjmuje się, że wszystkie pozycje w Przedmiarze Robót obejmują wszystko, co jest konieczne dla wypełnienia wszelkich zobowiązań powstałych w wyniku zawarcia umowy.

3. Ilości przedstawione w opisach w Tabeli Przedmiaru Robót są ilościami przybliżonymi i poglądowymi. Wykonawca do obliczeń ceny pozycji winien uwzględnić wszystkie dokumenty zawarte w SIWZ.

4. Podstawą płatności jest kwota ryczałtowa, skalkulowana przez Wykonawcę w Wycenionym Przedmiarze Robót dla danej pozycji Przedmiaru Robót.

5. Kwota ryczałtowa danej pozycji winna uwzględniać wszystkie materiały, czynności, wymagania i badania niezbędne do właściwego wykonania i odbioru Robót wycenionych w danej pozycji bez względu na to, czy zostało to szczegółowo wymienione w Specyfikacjach Technicznych i Przedmiarze Robót czy też nie.

6. Kwoty ryczałtowe i wartości pozycji wprowadzone do Przedmiaru Robót dla danych Robót muszą pokrywać koszt danych Robót wykonanych w sposób określony w Dokumentacji Projektowej i opisanych w Specyfikacjach oraz wszelkie koszty wynikłe i związane, jak też wydatki włączając te, które są w związku z:

- realizacją umowy i wszelkich ogólnych zobowiązań, odpowiedzialności, możliwych opłat, praw przekroczenia i ryzyk związanych z wykonywaniem Robót jak wyszczególniono w umowie lub jak z niego może wynikać;
- robocizną z wszelkimi kosztami z nią związanymi;
- dostawą materiałów i wyposażenia, ich magazynowaniem i wszelkimi kosztami związanymi, włączając straty i transport na budowę, cła , itp;
- maszynami budowlanymi i wszystkimi kosztami związanymi włączając paliwo energię, części i materiały pomocnicze;

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” „Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

- wbudowaniem, wzniesieniem i zainstalowaniem czy wmontowaniem materiałów i wyposażenia na miejsce włączając dodatki na wypełnianie spoin, połączeń elementów, mocowanie marek, itp. i inne potrzebne materiały;
- wszelkimi pracami tymczasowymi poza tymi, dla których przewidziano odrębną pozycję;
- wszelkimi kosztami ogólnymi przedsiębiorstwa (np. koszty administracji , utrzymania biur, personelu administracyjnego itp.);
- wszelkimi niezbędnymi rozruchami

Kwoty ryczałtowe w wycenionym Przedmiarze Robót muszą obejmować cały sprzęt budowlany (zabezpieczenie, utrzymanie, użytkowanie i naprawy całego sprzętu, urządzeń czy narzędzi), transport (osób, sprzętu, urządzeń, narzędzi, materiałów, wyposażenia zaplecza), robocizną, nadzór, testowanie, kontrolę jakości, materiały, montaż, konserwację, ubezpieczenie, zysk, podatki i cła wraz z całym ryzykiem ogólnym, zobowiązaniami i obowiązkami przedstawionymi lub sugerowanymi w umowie.

7. Pozycje w Przedmiarze Robót opisują roboty objęte umową w sposób skrócony. Zazwyczaj opis ten nie powiela pełnego opisu robót i metod wykonawczych podanych w Specyfikacji i w Dokumentacji Projektowej, przy czym niezależnie od tego uważa się, że dana pozycja odpowiada pełnemu opisowi. Krótkie opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu zawartego w Warunkach Kontraktu lub Specyfikacji. Wyceniając poszczególne pozycje, należy odnosić się do zapisów umowy, Specyfikacji Technicznych i Opisów oraz odpowiednich Rysunków w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów. Oczywistym jest też, że Roboty muszą być wykonane według zasad fachowego wykonawstwa i wskazówek Zamawiającego/Inżyniera/Inspektora Nadzoru ku jego pełnemu zadowoleniu.

8. Uważa się, że kwoty ryczałtowe wprowadzone dla każdej pozycji pokrywają wszystko co jest konieczne dla całkowitego i poprawnego wykonania przedmiotowych(ej) Robót(y).

9. W trakcie dokonywania odbiorów częściowych, Inżynier będzie miał prawo określenia procentowego zaawansowania robót dla pozycji ryczałtowych. Przyjmuje się przy tym, że wszelkie niezbędne dokumenty służące za podstawę do takiego określenia zostaną dostarczone przez Wykonawcę.

1.2. Kwoty ryczałtowe

1. Kwoty ryczałtowe wprowadzone do Przedmiaru Robót powinny być w PLN.
 2. Dla każdego rachunku w Przedmiarze Robót kwoty ryczałtowe poszczególnych pozycji powinny być dodawane oddzielnie dla każdej części Przedmiaru Robót i ta suma powinna być przeniesiona do Zbiorczego zestawienia kosztów.
-

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

1.3. Informacje i wymagania ogólne

1. Wyposażenie

- Uważa się, że Wykonawca ujął w kwotach ryczałtowych wprowadzonych do Przedmiaru Robót wszelkie koszty związane ze swoją działalnością (wynikające z realizacji niniejszego Kontraktu), w szczególności:
 - wszystkie wydatki związane z zainstalowaniem i podłączeniem wody i elektryczności jemu potrzebnych oraz wszelkie opłaty związane z ich użyciem,
 - wszelkie wydatki związane z instalacją i/lub wynajęciem podłączenia telefonicznego i wszelkie opłaty za używanie telefonu,
 - koszt ułożenia tymczasowych kabli i rurociągów oraz przewozu wody i wszelkie inne wydatki i opłaty dla właściwej dystrybucji elektryczności i wody do jakiegokolwiek i każdego punktu budowy jak będzie konieczne dla jakiegokolwiek celu związanego z wykonywaniem Robót.

2. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych wszelkie i każdy koszt związany z przestrzeganiem wszelkich międzynarodowych i polskich przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, włączając w to koszt na zakup i utrzymanie wszelkiego potrzebnego wyposażenia jak też jego okresowych badań, takich jak np. badanie dźwigów.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszty utrzymania budowy w stanie czystym i uporządkowanym tak jak jest to wymagane przez Specyfikację.

3. Oznakowanie Terenu Budowy

Wykonawca, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia. (Dz. U. 02.108.953) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2004 zmieniającym w/w rozporządzenie (Dz.U.04.108.953) zobowiązany jest do oznakowania miejsca budowy poprzez wystawienie Tablicy Informacyjnej w miejscu uzgodnionym z Inspektorem Nadzoru oraz ogłoszenia zgodnego z ww. rozporządzeniem.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych wszelkie koszty związane z wykonaniem, ustawieniem i utrzymaniem tablic informacyjnych, w tym koszty uzgodnień,



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

dzierżawy terenu gdzie mają być usytuowane tablice oraz koszty związane z wykonaniem i ustawieniem tablic, w tym tablicy przekazanej mu przez Zamawiającego.

4. Zabezpieczenie Terenu Budowy

Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia i utrzymania bezpieczeństwa Terenu Budowy oraz Robót poza Terenem Budowy w okresie trwania realizacji Kontraktu aż do zakończenia.

W szczególności Wykonawca zastosuje się do niżej podanych wymagań.

- a) Wykonawca zabezpieczy i utrzyma warunki bezpiecznej pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z budową i nienaruszalność ich mienia służącego do pracy a także zabezpieczy Teren Budowy przed dostępem osób nieupoważnionych.
- b) W czasie wykonywania Robót Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie obsługiwał wszystkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające. Wszystkie znaki, zapory i inne urządzenia zabezpieczające będą akceptowane przez Inżyniera.
- c) Wykonawca podejmie odpowiednie środki w celu zabezpieczenia dróg, objazdów i obiektów mostowych prowadzących do Terenu Budowy przed uszkodzeniem spowodowanym jego środkami transportu lub jego podwykonawców i dostawców na własny koszt.
- d) Wykonawca zapewni wszelkie niezbędne drogi montażowe.
- e) Wykonawca w ramach umowy ma uprzątnąć Teren Budowy po zakończeniu każdego elementu robót i doprowadzić go do stanu pierwotnego po zakończeniu robót i likwidacji Terenu Budowy.
- f) Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania ruchu, w tym ruchu publicznego na Terenie budowy zgodnie z „Prawem o ruchu drogowym” i innymi przepisami związanymi, w okresie trwania realizacji kontraktu, aż do zakończenia i odbioru ostatecznego Robót.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszt zabezpieczenia Terenu budowy.

5. Ubezpieczenia i Gwarancje zgodnie z Warunkami Kontraktu

Wszelkie gwarancje i ubezpieczenia muszą odpowiadać wymogom umowy i Instrukcji dla Wykonawców oraz muszą one uzyskać akceptację Zamawiającego.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszt pozyskania wszystkich wymaganych gwarancji i ubezpieczenia.

6. Wymagane Dokumenty od Wykonawcy, pozwolenia i uzgodnienia

Wykonawca wykona i dostarczy niżej wymienione dokumenty:

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

- projekt organizacji budowy i robót spójny z Programem Zapewnienia Jakości oraz programem Robót (harmonogramem) dostarczonym na mocy Warunków Kontraktu,
- dokumentację powykonawczą zgodną z wymaganiami niniejszej ST,
- dokumentację techniczno-ruchowe (DTR) dla wszystkich urządzeń, instalacji i wyposażenia
- projekty robót tymczasowych, których wykonanie jest niezbędne w celu realizacji Robót Stałych.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Inżynierowi do akceptacji harmonogramu całej budowy oraz harmonogramy rozruchów w trybie i na warunkach przewidzianych w Kontrakcie.

Wykonawca winien opracować takie Dokumenty i Rysunki, jakie uzna za niezbędne do realizacji robót budowlano-montażowych.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest również uzyskać i przedłożyć Zamawiającemu i Inżynierowi wszelkie wymagane prawem polskim uzgodnienia i pozwolenia wynikające z technologii prowadzenia robót oraz wykona wszelkie opracowania niezbędne do ich uzyskania.

Wykonawca sporządzi i skompletuje wszystkie dokumenty niezbędne do zgłoszenia zakończenia robót przez Zamawiającego, zgodnie z obowiązującym prawem w tym zakresie.

Wykonawca zapewni na własny koszt i własnym staraniem ważność przez cały czas trwania realizacji umowy wszelkich dokumentów formalnych, uzgodnień, pozwoleń, opinii, decyzji administracyjnych itp. oraz wykona wszelkie obliczenia, rysunki szczegółowe, które niezbędne będą do ukończenia robót. Jeśli wystąpi konieczność, Wykonawca na własny koszt opracuje oraz przygotuje komplet dokumentów formalno-prawnych niezbędnych do wystąpienia przez Zamawiającego z wnioskami o przedłużenie ważności uzgodnień, pozwoleń, opinii, decyzji, itp.

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania informacji o postępie robót w postaci opracowywania raportów miesięcznych wraz z wszystkimi wymaganymi przez Warunki Kontraktu załącznikami. Raporty miesięczne będą sporządzane i przekładane Zamawiającemu w jednym oraz Inżynierowi w dwóch egzemplarzach.

Spis wymaganych informacji, które mają zostać zawarte w raporcie zostanie uzgodniona przez Wykonawcę z Inżynierem.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszt dokumentów wymaganych do od Wykonawcy, koszt pozwoleń i uzgodnień.



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

7. Stróżowanie.

Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszt stróżowania i środków bezpieczeństwa potrzebnych dla ochrony Robót na czas trwania realizacji umowy.

8. Wytyczenie i rzędne

Kwoty ryczałtowe powinny uwzględnić przygotowanie szczegółowych rysunków i obliczeń tak jak wyspecyfikowano oraz wykonanie prac geodezyjnych łącznie ze sporządzeniem inwentaryzacji powykonawczej i wytyczeń koniecznych dla realizacji Robót zgodnie z Rysunkami, Specyfikacją i wymaganiami Inżyniera oraz dla dostarczenia tego typu informacji Inżynierowi. Wszelkie tego typu prace podlegają zatwierdzeniu przez Inżyniera.

9. Zmiana organizacji ruchu na czas wykonywania Robót

Wykonawca opracuje projekty organizacji ruchu i zabezpieczenia robót na czas budowy oraz uzyska wszelkie wymagane uzgodnienia i pozwolenia właścicieli dróg i odnośnych władz.

Przed przystąpieniem do Robót Wykonawca przedstawi Inżynierowi uzgodniony z odpowiednim zarządem drogi i organem zarządzającym ruchem projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia Robót w okresie trwania budowy. W oparciu o uzgodnione projekty Wykonawca zrealizuje organizację ruchu zastępczego i zabezpieczenie robót na czas budowy.

Wykonawca wykona, utrzyma w czasie prowadzenia Robót i zlikwiduje po zakończeniu Robót wszelkie objazdy/przejazdy, tymczasowe nawierzchnie drogowe, oznakowanie i zabezpieczenie terenu robót oraz związane ze zmianą organizacji ruchu system znaków i sygnałów drogowych.

Wykonawca ponosi całą odpowiedzialność za prowadzone roboty w pasie drogowym oraz za wady spowodowane nieprawidłowym wykonaniem robót oraz jest obciążony ewentualnymi kosztami usuwania tych wad.

Po zakończeniu Robót Wykonawca zobowiązany jest odtworzyć wszelkie oznakowania, które zostały uszkodzone lub zdemontowane w trakcie realizacji Robót.

Wszystkie koszty związane z organizacją ruchu na czas wykonywania Robót nie podlegają odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że są włączone w Cenę Oferty.

Wykonawca powinien ująć w swoich kwotach ryczałtowych koszty związane ze zmianą organizacji ruchu na czas wykonywania Robót.

10. Zajęcia pasa ruchu drogowego

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” „Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia Robót.

Wykonawca do momentu odbioru końcowego ponosić będzie wszelkie opłaty administracyjne za zajęcie pasa drogowego, umieszczenie urządzeń np. kanalizacyjnych w pasie drogowym oraz uzyskać wszystkie wymagane uzgodnienia i decyzje w tym zakresie.

Wykonawca powinien ująć w swoich kwotach ryczałtowych koszty związane z zajęciem pasa ruchu drogowego.

11. Istniejąca infrastruktura

- Wykonawca powinien uwzględnić w swoich kwotach ryczałtowych koszt badań istniejącej infrastruktury, na które wpływ mają Roboty, dostarczenie informacji, rysunków, opisów i notatek wymaganych przez przepisy rządowe lub inną władzę, lub jakąkolwiek osobę czy organizację będącą zainteresowaną Robotami oraz dla podjęcia wszelkich potrzebnych środków ostrożności dla uniknięcia jakichkolwiek uszkodzeń infrastruktury.
- Jakiegokolwiek szkody wyrządzone instalacjom wodnym, elektrycznym, gazowym czy telefonicznym powinny być naprawione przez służby stosowne dla danej instalacji na koszt Wykonawcy.
- Jakiegokolwiek szkody wyrządzone istniejącej infrastrukturze powinny być naprawione przez Wykonawcę na jego własny koszt.
- Koszty wszelkich przełożeń istniejących instalacji, podparć konstrukcji itp. uważa się za zawarte w watach ryczałtowych.
- Koszty podparcia rurociągów biegnących wzdłuż lub krzyżujących się z innymi rurociągami lub sieciami, lub pracy w ich bezpośredniej bliskości powinny być włączone w kwoty ryczałtowe.
- Koszty związane z likwidacją nieczynnych przewodów i demontażem nieczynnych instalacji oraz urządzeń, w zakresie objętym inwestycją oraz niezbędnych przełożeń istniejących instalacji należy ująć w kwotach ryczałtowych.

12. Dokumentacja Powykonawcza

Wykonawca sporządzi Dokumentację powykonawczą w formie operatu wraz z niezbędnymi opisami w zakresie i formie jak w Dokumentacji projektowej, a ich treść przedstawiać będzie Roboty tak, jak zostały przez Wykonawcę zrealizowane, z zaznaczeniem lokalizacji, wymiarów i detali wykonanych Robót.

Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych. Dokumentację powykonawczą należy dostarczyć do Inżyniera do przeglądu przed rozpoczęciem Prób Końcowych.



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

Jeżeli w trakcie Prób Końcowych wprowadzone zostaną zmiany, Wykonawca dokona właściwej korekty dokumentacji powykonawczej tak, aby ich zakres, forma i treść odpowiadały wymaganiom opisanym powyżej.

Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zweryfikowaną przez Inżyniera dokumentację powykonawczą w 4 egzemplarzach w formie wydruków oraz w 4 egzemplarzach w formie elektronicznej.

Wykonawca powinien ująć w swoich kwotach ryczałtowych koszty związane z opracowaniem dokumentacji powykonawczej.

13. Urządzenie, utrzymanie i likwidacja Zaplecza Budowy

Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał takie pomieszczenia biurowe i magazynowe, jakie mogą mu być potrzebne do własnego użytku. Wykonawca zapewni na potrzeby własnego biura pomieszczenia odpowiednio umeblowane, wyposażone w wodę i kanalizację, ogrzewanie, linię telefoniczną, faks, dostęp do Internetu i instalację elektryczną. Pełne koszty wynajęcia, wyposażenia, utrzymania i ubezpieczenia biura będą pokryte przez Wykonawcę.

Wykonawca poniesie wszelkie koszty budowy zaplecza, obsługi przez cały czas trwania budowy i rozbiórki, włączając w to koszty pozwoleń i zajęcia terenu. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania pozwolenia na dokonanie podłączeń niezbędnych mediów do Zaplecza Budowy. Wykonawca będzie ponosił koszty korzystania z przyłączonych mediów zgodnie z obowiązującymi w okresie wykonywania Robót opłatami.

Wykonawca powinien ująć w swoich kwotach ryczałtowych koszty związane z urządzeniem, utrzymaniem i likwidacją Zaplecza Budowy.

14. Materiały i urządzenia

Wykonawca powinien ująć w swoich kwotach ryczałtowych materiały i urządzenia zarówno te, które będzie sam dostarczał, jak i te dostarczane przez swoich podwykonawców, wszystkie związane koszty, włączając w to również:

- Koszt próbek koniecznych dla uzyskania zatwierdzenia przez Inżyniera, literaturę producenta oraz arkusze danych technicznych, rysunki szczegółowe i instalacyjne wraz z kopiami podzleceń i wszystkich związanych narodowych i międzynarodowych standardów tak jak wymaga Specyfikacja lub zasądza Inżynier.
 - Koszty inspekcji i testów materiałów i urządzeń, dostarczenie świadectw testów i dokumentów przewozowych i wysyłkowych tak jak wymaga tego Specyfikacja, włączając w to, o ile konieczne, dalsze testy, o ile dostarczone
-

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwozryznej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

wyniki okażą się niesatysfakcjonujące lub wykażą nieosiągnięcie przez Wykonawcę lub jego dostawców zgodności z wymogami testów i/lub inspekcji.

15. Roboty na Terenie Budowy

Uważa się, że wszelkie roboty na Terenie Budowy i poza nim, a związane z realizacją niniejszej umowy są ujęte w Cenie oferty.



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

PRZEDMIAR ROBÓT

Informacje ogólne

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwoerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” „Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

1. WSTĘP

Przedmiar Robót powinien być odczytywany w powiązaniu z Instrukcjami dla Wykonawców, zapisami umowy, Specyfikacjami Technicznymi oraz Dokumentacją Projektową. Uważa się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać i sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją, znaczeniem i wymogami Inżyniera.

Krótkie opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu zawartego w umowie lub Specyfikacjach. Wyceniając poszczególne pozycje, należy odnosić się do zapisów umowy, Specyfikacji Technicznych i Opisów oraz odpowiednich Rysunków w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów. Oczywistym jest też, że roboty muszą być wykonane według zasad fachowego wykonawstwa i wskazówek Inżyniera, ku jego pełnemu zadowoleniu.

Ilości podane w Tabeli Przedmiaru robót są szacunkowe i Wykonawca do wyceny powinien przyjąć wszystkie informacje podane w niniejszej SIWZ.

2. WARUNKI OGÓLNE

Przedmiar Robot jest integralną częścią umowy. Przedmiar Robót podaje zakres Robót do wykonania, opisanych w umowie.

Przyjmuje się, że pozycje Przedmiaru Robót pokrywają wszystkie potrzeby i zobowiązania określone w umowie. Kwoty ryczałtowe podane przez Wykonawcę muszą pokrywać wszystkie koszty wykonania Robót i koszty związane z:

- wypełnieniem obowiązków wynikających z umowy i wszystkich innych zobowiązań i wymagań związanych z prowadzeniem Robót wyspecyfikowanych w umowie lub wynikających z umowy.
- kosztami analiz laboratoryjnych i kosztami związanymi,
- kosztami dostawy, magazynowania, zabezpieczenia, ubezpieczenia materiałów i urządzeń oraz wszelkimi kosztami związanymi,
- sprzętem, jego dostawą, utrzymaniem, zasilaniem, zużyciem mediów dla potrzeb wykonania Robót objętych umową,
- wszelkimi pracami i materiałami pomocniczymi,
- kosztami ogólnymi, zyskiem, podatkami itd.

Podstawą płatności jest kwota ryczałtowa, skalkulowana przez Wykonawcę w Wycenionym Przedmiarze Robót dla danej pozycji Przedmiaru Robót.

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włośniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

Kwota ryczałtowa danej pozycji winna uwzględniać wszystkie materiały, czynności, wymagania i badania niezbędne do właściwego wykonania i odbioru Robót wycenionych w danej pozycji bez względu na to, czy zostało to szczegółowo wymienione w Specyfikacjach Technicznych i Przedmiarze Robót czy też nie.

Pozycje Przedmiaru Robót opisują w sposób skrócony zakres Robót objętych zakresem umowy. Ten sposób przedstawienia zakresu Robót nie powtarza dokładności opisu i wymagań technicznych podanych w Specyfikacjach Technicznych. Przyjmuje się, że dana pozycja opisana w Przedmiarze Robót w sposób skrócony odpowiada swoim zakresem pełnemu opisowi prac podanemu w umowie.

Roboty opisane w każdej pozycji Przedmiaru Robót skalkulowano w sposób scalony przyjmując jednostkę dla Roboty wiodącej i uwzględniając udział robót towarzyszących i zużycie materiałów w sposób przybliżony. Roboty opisane należy traktować wskaźnikowo.

Roboty opisane w każdej pozycji Przedmiaru Robót winny być wykonywane w sposób kompletny opisany w Specyfikacjach Technicznych, z zachowaniem jakości i zgodnie z wymaganiami Inżyniera. W taki sposób Roboty będą odbierane. Wartość podana w każdej pozycji Przedmiaru Robót jako cena jednostkowa pokrywa wszystkie wymogi kompletnego wykonania prac niezależnie od tego czy są one szczegółowo, czy nie opisane w umowie.

3. KWOTY RYCZAŁTOWE

Kwoty ryczałtowe w Przedmiarze Robót winny być podawane w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Wszystkie podatki (z wyłączeniem podatku VAT) wynikające z umowy muszą być wliczone w Kwoty ryczałtowe.

Cena ryczałtowa winna uwzględniać wszystkie materiały, czynności, wymagania i badania niezbędne do właściwego wykonania i odbioru Robót bez względu na to, czy zostało to szczegółowo wymienione w Specyfikacjach Technicznych i Przedmiarze Robót czy też nie.

Wykonawca nie może żądać podwyższenia kwoty ryczałtowej, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów wszystkich prac objętych zaproponowaną ceną jednostkową.

Kwota ryczałtowa zaproponowana przez Wykonawcę jest ostateczna i wyklucza możliwość żądania dodatkowej zapłaty za wykonanie Robót objętych niniejszą Umową.



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” „Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót

4. KODY POZYCJI PRZEDMIARU

Pozycje Przedmiarów Robót zostały określone zgodnie z ustaloną indywidualnie systematyką.

Kod składa się z trzech pól.

- Pole pierwsze – „P” oznacza „Przedmiar Robót”;
- Pole drugie – cyfry, np. „1” oznaczają numer Przedmiaru Robót;
- Pole trzecie – litera, np. „M” oznacza rodzaj robót;

5. OBMIAR

Roboty realizowane w ramach umowy nie będą rozliczane na podstawie obmiaru. Żadna z części Robót nie będzie płatna stosownie do ilości wykonanej pracy, lecz proporcjonalnie, na zasadach ryczałtu

6. PŁATNOŚCI

Każda pozycja Przedmiaru Robót, której rozliczenie jest przewidziane kwotą ryczałtową i dla której nie ustalono harmonogramu płatności będzie rozliczona po kompletnym wykonaniu wszelkich robót składowych rozliczanych w pozycji, w sposób gwarantujący zadowolenie Inżyniera.

7. PRZEDMIAR ROBÓT

Na stronach następujących umieszczono Przedmiary Robót.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT:

P-1 Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozrywnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”

Roboty sieciowe

Dział 1 DZIAŁ 1A: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwerozrywnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” “Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia
– część 3.3 Przedmiar Robót*

Nazwa zamówienia : Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwozyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” "Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska

i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia

– część 3.3 Przedmiar Robót

Roboty budowlano – montażowe, w zakresie kanalizacji deszczowej, w technologii przewiertu sterowanego w ramach zadania pn.: „Budowa zapory przeciwoerozyyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego”							
Lp.	Kod poz. przedm.	Nr S.T.	Wyszczególnienie Elementów Rozliczeniowych	Jednostka		Cena	Wartość (PLN) bez VAT
				Nazwa	Ilość	Jedn. (PLN)	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Roboty sieciowe							
DZIAŁ 1A: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne							
Roboty montażowe - odwodnienie jezdni wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi, w tym robotami ziemnymi i odwodnieniem							
1	P1M1	SST M-01	Wykonanie przewiertu sterowanego rurami PE o średnicy fi 200 mm długości 180 mb, wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi w tym robotami geodezyjnymi, rozbiórkami nawierzchni, rozbiórkami barier ochronnych, robotami ziemnymi, odwodnieniem, próbą szczelności, kamerowaniem oraz oznakowaniem taśmą, odtworzeniem nawierzchni, odtworzeniem barier ochronnych	ryczałt	1,00		



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” "Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udrożnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska

i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia

– część 3.3 Przedmiar Robót

2	P1M2	SST M-01	Dostawa i montaż studni rewizyjnych kanalizacyjnych z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III - głębokość 3 m (W studziencie D-5 umieszczona w środku poduszka sorbentowa 100x100x10cm. Studnia D-3 H=2,1m, studnia D-5 H=3,1m. Wykucie i osadzenie w wykutych otworach tulei przejściowych. Płyty żelbetowe pokrywcze na studniach - śr. 1400 mm. Osadzenie włączów żeliwnych na komorach z ryglami żeliwnymi. Studnia D-3 włącz - krata o średnicy fi 600mm kl.D400, studnia D-5 na terenie zielonym włącz kl. C250) z wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi w tym w tym robotami geodezyjnymi, rozbiórkami nawierzchni, robotami ziemnymi, montażem i osprzętem, próbami szczelności, odtworzeniem nawierzchni	ryczałt	1,00		
3	P1M3	SST M-01	Dostawa, montaż 3 kpl studni rewizyjnych kanalizacyjnych śr. 800 mm z kręgów betonowych, wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. III-IV, o głębokości do 2.0 m (Wykonanie z pokrywa nastudzienną i wpustem ulicznym kl D400. Wykucie i osadzenie w wykutych otworach tulei przejściowych) z wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi w tym w tym robotami geodezyjnymi, rozbiórkami nawierzchni, robotami ziemnymi, montażem i osprzętem, próbami szczelności, odtworzeniem nawierzchni	ryczałt	1,00		



Projekt LIFE13 NAT/PL/000009 (okres trwania 2014 – 2019 r.) pn. „Active protection of water-crowfoots habitats and restoration of wildlife corridor in the River Drawa basin in Poland” "Czynna ochrona siedlisk włosieniczników i udroźnienie korytarza ekologicznego zlewni rzeki Drawy w Polsce”.

Projekt jest współfinansowany przez Komisję Europejską oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska

i Gospodarki Wodnej w Warszawie (NFOŚiGW)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – część 3 – Opis przedmiotu zamówienia

– część 3.3 Przedmiar Robót

4	P1M4	SST M-01	Dostawa i montaż ścieków ulicznych z kostki kamiennej brukowej gr.8 cm surowo-łupanej na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) w ilości 72 m2 i wykonaniem krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej w ilości 144 m wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi w tym w tym robotami geodezyjnymi, rozbiórkami nawierzchni, robotami ziemnymi, odtworzeniem nawierzchni	ryczałt	1,00		
5	P1M5	SST M-01	Dostawa i montaż prefabrykowanego wylotu ścieków zgodnie z KPEB 02.16 fi 200mm wraz z wykonaniem narzutu kamiennego w płótkach plecionych na włóknie - krata płotka 1.0x1.0 m i plantowaniem skarp i dna rowów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych w ilości 23 m2 i niezbędnymi robotami towarzyszącymi w tym w tym robotami geodezyjnymi, robotami ziemnymi,	ryczałt	1,00		
<i>Razem Budowa zapory przeciwezyjnej dla ochrony włosieniczników przy ujściu rzeki Suchej do Drawy na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego</i>							