...........................................

 *(miejscowość, data)*

..............................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

**FORMULARZ OFERTY**

 **WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE –**

**ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH**

 **65-042 ZIELONA GÓRA**

 **AL. NIEPODLEGŁOŚCI 32**

 Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej zamówienia poniżej 5.186.000 euro (nr ogłoszenia **197684-2014** z dnia **11.06.2014 r**.) zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych (nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-**28**/2014) pod nazwą:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

1. OFERUJEMY wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto: …………………………………

 (słownie:...................................................................................................................................... zł.

 zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym, łącznie z podatkiem VAT.

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i uznajemy

 się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.

3. OŚWIADCZAMY, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji

istotnych warunków zamówienia.

4. OŚWIADCZAMY, że roboty objęte zamówieniem wykonamy w terminie:  **do 31.08.2015 r**.

5. ROBOTY objęte zamówieniem wykonamy sami\* / przy współudziale podwykonawców\*. Podwykonawcom zostanie powierzona realizacja następującego zakresu zamówienia:

 …………………………………………………….……………………………………………………

 …………………………………………………………………………………………………………

6. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte w

 specyfikacji istotnych warunków zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej

 oferty do zawarcia umowy na warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez

 Zamawiającego.

7. UDZIELAMY 60 miesięcznej gwarancji na wykonane roboty.

8. DEKLARUJEMY rozpoczęcie robót nie później, niż w ciągu 30 dni od daty przekazania placu

 budowy.

9. DEKLARUJEMY wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

10. WADIUM w kwocie  **76.000,00 zł** zostało wniesione w dniu ...................................................

w postaci...........................................................................................................................................

 *( potwierdzenie wniesienia w załączeniu)*

11. Dane wykonawcy:

*kod:..........................................................................................................................*

*miejscowość:............................................................................................................*

*ulica…………………………………………………………………………………………*

*województwo:...........................................................................................................*

*powiat:.....................................................................................................................*

*telefony:...................................................................................................................*

*fax............................................................................................................................*

*REGON: ..................................................................................................................*

*Internet :http:/ /pl*

*e-mail:......................................................................................................................*

adres do korespondencji:

.......................................................................................

.......................................................................................

......................................................................................

.......................................................................................

12. Załącznikami do niniejszej oferty są:

a) .............................................................................

b) .............................................................................

c) .............................................................................

d)..............................................................................

e)..............................................................................

f)..............................................................................

**\***niepotrzebne skreślić

 Podpisano:

 ................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

 Załącznik nr 1

 do formularza oferty

...................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW**

Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

Oświadczamy, że spełniamy warunki w zakresie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

 **B.** posiadania wiedzy i doświadczenia;

**C.** dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do

 wykonania zamówienia;

 **D.** sytuacji ekonomicznej i finansowej.

 Podpisano:

 .........................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

.............................................,dnia …………………………

 Załącznik nr 1a

 do formularza oferty

........................................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

 Oświadczam, że nie ma podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

..........................................,dnia…………………

 Podpisano:

 .................................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

*Uwaga:*

*Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*

 Załącznik nr 2

 do formularza oferty

..............................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

 **WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH**

Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

Wykaz robót budowlanych\* wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone;

 ***\* przez robotę budowlaną zamawiający rozumie wykonanie jednego zadania o wartości min. 7.500.000,00 zł brutto w zakresie budowy, przebudowy, rozbudowy drogi klasy Z lub wyższej.***

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie warunek musi być spełniony przynajmniej przez jeden podmiot.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa zamówienia, rodzaj robót, miejsce wykonania:**- budowa, przebudowa, rozbudowa drogi klasy Z lub wyższej | **Wartość zrealizowanego zamówienia\*\*****(brutto w zł)** | **Data zakończenia robót*****(dzień-miesiąc-rok)*** | **Doświadczenie** |
|  |  |  | 1.własne \*\*\*lub2.innych podmiotów \*\*\* – wykonawca winien załączyć do oferty **oryginał** pisemnego zobowiązania podmiotu udostępniającego, spełniający wymagania określone w pkr 6.1.b) SIWZ |

*\*\*wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia Świadectwa Przejęcia (dla Kontraktów realizowanych zgodnie z Warunkami FIDIC) lub na dzień podpisania Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadectwa Przejęcia).*

*\*\*\*niepotrzebne skreślić*

 Podpisano:

……………………………….………

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

.........................,dnia…………..............

Załącznik nr 3

 do formularza oferty

..............................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

# WYKAZ OSÓB

#  Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i nazwisko osoby, która będzie uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia** | **Rodzaj i Nr posiadanych uprawnień zawodowych** | **Informacja o podstawie dysponowania wskazaną osobą \*\*** |
| **1** |  **....................................****Kierownik Budowy- robót drogowych** | **Uprawnienia budowlane do pełnienia funkcji** **………………………………………….…………** (kierowanie robotami budowlanymi, projektowanie)**bez ograniczeń\*/ w ograniczonym zakresie\*****Nr …………………………………………………………………****w specjalności …………………………………………………****w zakresie ………………………………………………………****Data uzyskania uprawnień :****……………………………………………………………………**(dzień-miesiąc-rok) |  |
| **2** |  **.........................................****Kierownik robót sanitarnych** | **Uprawnienia budowlane do pełnienia funkcji** **………………………………………….…………** (kierowanie robotami budowlanymi, projektowanie)**bez ograniczeń\*/ w ograniczonym zakresie\*****Nr …………………………………………………………………****w specjalności …………………………………………………****w zakresie ………………………………………………………****Data uzyskania uprawnień :****……………………………………………………………………**(dzień-miesiąc-rok) |  |
| **3** | **..........................................****Kierownik robót energetycznych** | **Uprawnienia budowlane do pełnienia funkcji** **………………………………………….…………** (kierowanie robotami budowlanymi, projektowanie)**bez ograniczeń\*/ w ograniczonym zakresie\*****Nr …………………………………………………………………****w specjalności …………………………………………………****w zakresie ………………………………………………………****Data uzyskania uprawnień :****……………………………………………………………………**(dzień-miesiąc-rok) |  |

***\*-niepotrzebne skreślić***

***\*\*- w*** *przypadku, gdy Wykonawca dysponuje wskazaną osobą na podstawie stosunku prawnego łączącego go bezpośrednio z tą osobą, należy wpisać* ***„dysponowanie bezpośrednie”****.**Natomiast w przypadku dysponowania personelem na zasadach określonych w**art. 26 ust. 2b ustawy Pzp - tj. gdy wskazana osoba jest udostępniona przez inny podmiot (podmiot trzeci) – należy wpisać „****dysponowanie pośrednie”*** *i jednocześnie załączyć do oferty zobowiązanie tego podmiotu (podmiotu trzeciego) do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, spełniające wymagania określone w pkt 6.1.b) SIWZ.* ***(oryginał dokumentu).***

 Podpisano:

 ...........................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

.............................................,dnia………………………

 …………………………

 *(Pieczęć wykonawcy )*

 Załącznik nr 3a

 do formularza oferty

**OŚWIADCZENIE O UPRAWNIENIACH**

# Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane.

 Podpisano:

 ……………………………………………..  *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

........................................,dnia.…………………………

 Załącznik nr 4

 do formularza oferty

...................................

 *(pieczęć wykonawcy)*

 **INFORMACJA**

**o przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

Przetarg nieograniczony:

**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”**

Zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy Pzp oświadczam, iż reprezentowany przeze mnie podmiot :

1. nie należy do grupy kapitałowej\*,
2. należy do grupy kapitałowej\*. W związku z tym przedkładam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp:
3. …………………………………………..
4. …………………………………………..
5. …………………………………………..
6. …………………………………………..

*\*niepotrzebne skreślić*

 Podpisano:

.......................................,dnia...................... ........................................................................

 (*czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

*Uwaga:*

*Informację o przynależności do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*

 Załącznik nr 5

 do formularza oferty

...................................

 *(pieczęć podmiotu)*

**ZOBOWIĄZANIE DO UDOSTĘPNIENIA ZASOBÓW**

(opcjonalnie)

Działając na podstawie art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam, iż zobowiązuję się do oddania swoich zasobów w zakresie

……………………………………………………………………………………………………………………………………

*(określenie zasobu\* – wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)*

do dyspozycji Wykonawcy:

…………………………………………………………………………………………………………………………………

*(nazwa Wykonawcy)*

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:**„Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra”** nr sprawy ZDW-ZG-WZ-3310-28/2014

Oświadczam, iż:

1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

……………………………………………………………………………………………………………………………………

1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

…………………………………………………………………………………………………………………….…….………

1. charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………………………………..…..……

1. zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

……………………………………………………………………………………………………………………………………

1. okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………………………………..…………..

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ \_\_\_\_\_ roku

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej***

***do reprezentacji Podmiotu)***

*\*podać właściwe*

*UWAGA:*

*Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:*

*1. pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp*

*2. dokumenty dotyczące:*

*a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,*

*b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,*

*c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,*

*d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia*

…………………………

*(pieczęć Wykonawcy)*

|  |
| --- |
| **FORMULARZ CENOWY**  |
| **Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra** |
| 1. BRANŻA DROGOWA
 |
| **Lp.** | **Numer specyfikacji technicznej** | **Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych**  | **Jedn.** | **Ilość**  | **Cena jedn.****netto zł** | **Wartość****Netto zł****(kol. 5 x kol.6)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **x** | **D.01.00.00** | **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - KOD CPV: 45111000-8** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.01.01.01** | **Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 1 |   | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym | km | 2,337 |   |   |
| **x** | **D.01.02.01** | **Usunięcie drzew i krzewów** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 2 |   | Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków, powyżej 60% powierzchni  | m2 | 20,00 |   |   |
| 3 |   | Wycinka drzew o średnicy do 15 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 5,00 |   |   |
| 4 |   | Wycinka drzew o średnicy 16-25 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 2,00 |   |   |
| 5 |   | Wycinka drzew o średnicy 26-35 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 6,00 |   |   |
| 6 |   | Wycinka drzew o średnicy 36-45 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 10,00 |   |   |
| 7 |   | Wycinka drzew o średnicy 46-55 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 12,00 |   |   |
| 8 |   | Wycinka drzew o średnicy 56-65 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 12,00 |   |   |
| 9 |   | Wycinka drzew o średnicy 66-75 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 19,00 |   |   |
| 10 |   | Wycinka drzew o średnicy 76-100 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 8,00 |   |   |
| 11 |   | Wycinka drzew o średnicy powyżej 101 cm z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 40 km. | szt. | 1,00 |   |   |
| 12 |   | Mechaniczne karczowanie powierzchni leśnych | ha | 0,70 |   |   |
| **x** | **D.01.02.02** | **Zdjęcie warstwy humusu** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 13 |   | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy. Grubość warstwy do 35 cm - część humusu do ponownego wbudowania | m2 | 67 325,00 |   |   |
| **x** | **D.01.02.04** | **Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 14 |   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 20 cm wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją | m2 | 2 653,00 |   |   |
| 15 |   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją. Wysokość brukowca 13-17 cm | m2 | 823,00 |   |   |
| 16 |   | Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków | szt. | 4,00 |   |   |
| 17 |   | Zdjęcie znaków drogowych lub drogowskazów | szt. | 2,00 |   |   |
| 18 |   | Usunięcie na trwałe oznakowania poziomego linia P-6 | m | 94,00 |   |   |
| **x** | **D.02.00.00** | **ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.02.01.01** | **Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 19 |   | Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na składowisko Wykonawcy - uzyskany urobek do ponownego wbudowania  | m3 | 3 500,00 |   |   |
| 20 |   | Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na składowisko Wykonawcy. | m3 | 3 500,00 |   |   |
| **x** | **D.02.03.01** | **Wykonanie nasypów** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 21 |   | Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi zmagazynowanej w hałdach z trans. na składowisko Wykonawcy - 3500m3 - ziemia uzyskana z wykopów, 4500m3 - zakup i dowóz materiału na miejsce wbudowania | m3 | 8 000,00 |   |   |
| **x** | **D.03.00.00** | **ODWODNIENIE - KOD CPV: 45232000-2** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.03.01.03a** | **Przepust pod koroną drogi z rur polietylenowych spiralnie karbowanych** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| x | D.03.01.03a | Rów kryty 2 x fi 400 - km 4+356,4 | x | x | x | x |
| 22 |   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm wraz z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy i utylizacją | m2 | 16,00 |   |   |
| 23 |   | Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na składowisko Wykonawcy. | m3 | 33,00 |   |   |
| 24 |   | Ławy pod krawężniki z pospółki | m3 | 3,22 |   |   |
| 25 |   | Kanał z rury polietylenowej spiralnie karbowanej o średnicy 400 mm | m | 33,00 |   |   |
| 26 |   | Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi.  | m3 | 24,75 |   |   |
| 27 |   | Dostawa piasku do zasypania wykopu | m3 | 24,75 |   |   |
| x | D.03.01.03a | Rów kryty fi 400 - zarurowanie ist. rowu w ciągu DW 303 | x | x | x | x |
| 28 |   | Ławy pod kanał z pospółki | m3 | 0,84 |   |   |
| 29 |   | Kanał z rury polietylenowej spiralnie karbowanej o średnicy 400 mm | m | 14,00 |   |   |
| 30 |   | Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi.  | m3 | 9,80 |   |   |
| 31 |   | Dostawa piasku do zasypania wykopu | m3 | 9,80 |   |   |
| x | D.03.01.03a | Rów kryty fi 600 - km 0+076,4; km 0+692,2; km 1+294,2; km 0+099,25 (DP 1202F) | x | x | x | x |
| 32 |   | Ławy pod krawężniki z pospółki (przepust na gruntach G1) | m3 | 1,26 |   |   |
| 33 |   | Ławy pod krawężniki z pospółki (przepust na gruntach G2-G4) | m3 | 6,75 |   |   |
| 34 |   | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (przepust na gruntach G2-G4) | m2 | 45,00 |   |   |
| 35 |   | Wzmacnianie powierzchni skarp geowłókninami, sposobem ręcznym (przepust na gruntach G2-G4) | m2 | 300,00 |   |   |
| 36 |   | Kanał z rury polietylenowej spiralnie karbowanej o średnicy 600 mm | m | 89,00 |   |   |
| 37 |   | Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi. | m3 | 133,50 |   |   |
| 38 |   | Dostawa piasku do zasypania wykopu | m3 | 133,50 |   |   |
| x | D.03.01.03a | Rów kryty fi 800 - km 0+015,7 (ist. dr. wojewódzka - km lokalny) | x | x | x | x |
| 39 |   | Ławy pod krawężniki z pospółki (przepust na gruntach G1) | m3 | 2,16 |   |   |
| 40 |   | Kanał z rury polietylenowej spiralnie karbowanej o średnicy 800 mm | m | 18,00 |   |   |
| 41 |   | Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wysokości zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi.  | m3 | 45,00 |   |   |
| 42 |   | Dostawa piasku do zasypania wykopu | m3 | 45,00 |   |   |
| **x** | **D.04.00.00** | **PODBUDOWY - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.04.01.01** | **Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 43 |   | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. | m2 | 25 850,00 |   |   |
| **x** | **D.04.03.01** | **Oczyszczenie i skroplenie warstw konstrukcyjnych** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 44 |  | Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych - podbudowa z kruszywa łamanego | m2 | 21 413,40 |  |  |
| 45 |  | Skropienie nawierzchni nieulepszonych asfaltem | m2 | 21 413,40 |  |  |
| 46 |   | Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu - podbudowa z betonu asfaltowego | m2 | 18 788,00 |   |   |
| 47 |   | Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu - warstwa wiążąca AC 16W | m2 | 18 423,00 |   |   |
| 48 |   | Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem | m2 | 37 211,00 |   |   |
| **x** | **D.04.04.02** | **Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 49 |   | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 21 413,40 |   |   |
| 50 |   | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 455,00 |   |   |
| **x** | **D.04.05.01** | **Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntów lub kruszyw stabilizowanych spoiwem hydraulicznym** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 51 |   | Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym z dodatkiem ulepszającym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. | m2 | 6 005,00 |   |   |
| 52 |   | Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym z dodatkiem ulepszającym, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. | m2 | 13 696,00 |   |   |
| 53 |   | Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym z dodatkiem ulepszającym, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm. | m2 | 9 900,00 |   |   |
| **x** | **D.04.07.01** | **Podbudowa z betonu asfaltowego** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 54 |   | Podbudowy zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. | m2 | 18 788,00 |   |   |
| **x** | **D.05.00.00** | **NAWIERZCHNIE - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.05.01.02** | **Nawierzchnia gruntowa ulepszona** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 55 |   | Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych, grunt rodzimy piaszczysty, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 7 328,00 |   |   |
| **x** | **D.05.02.01** | **Nawierzchnia tłuczniowa** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 56 |   | Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm | m2 | 2 930,00 |   |   |
| 57 |   | Górna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm | m2 | 2 930,00 |   |   |
| **x** | **D.05.03.01** | **Nawierzchnia z kostki kamiennej** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 58 |   | Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin cementem | m2 | 235,00 |   |   |
| **x** | **D.05.03.05b** | **Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 59 |   | Warstwa wiążąca AC 16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm. | m2 | 18 423,00 |   |   |
| **x** | **D.05.03.11** | **Frezowanie** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 60 |   | Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 20 cm na długości 18m | 100 m | 1,00 |   |   |
| 61 |   | Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm - na długości 18m | 100 m | 1,00 |   |   |
| 62 |   | Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 4 cm - na długości 18m | 100 m | 1,00 |   |   |
| 63 |   | Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno na głębokość 4 cm - ilość 18m2, z odwozem materiału rozbiórkowego na składowisko Zamawiającego do najbliższego Obwodu Drogowego  | 100 m2 | 1,00 |   |   |
| 64 |   | Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno na głębokość 6 cm - ilość 9m2, z odwozem materiału rozbiórkowego na składowisko Zamawiającego do najbliższego Obwodu Drogowego  | 100 m2 | 1,00 |   |   |
| **x** | **D.05.03.13a** | **Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 65 |   | Warstwa ścieralna SMA 11, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. | m2 | 18 192,00 |   |   |
| **x** | **D.05.03.26g** | **Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 66 |   | Zakup i ułożenie geosiatki między warstwami asfaltowymi nawierzchni na połączeniu starej i nowej nawierzchni | m2 | 30,00 |   |   |
| **x** | **D.06.00.00** | **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.06.01.01** | **Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 67 |   | Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 15 cm z materiału uprzednio zmagazynowanego w hałdach | m2 | 54 450,00 |   |   |
| 68 |   | Nawierzchnie z brukowca z kamienia narzutowego o wymiarach 13-17 cm | m2 | 66,70 |   |   |
| 69 |   | Darniowanie krawędzi skarp pasami darniny o szerokości od 30 do 40 cm bez humusu | m2 | 1 674,10 |   |   |
| 70 |   | Umocnienie skarp z płyt betonowych ażurowymi o wymiarach 60x40x8 cm, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem | m2 | 336,60 |   |   |
| 71 |   | Umocnienie z płyt betonowych ażurowymi o wymiarach 60x40x8 cm, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - rów stokowy | m2 | 282,00 |   |   |
| 72 | **D.06.03.01** | Wykonanie poboczy wraz z profilowaniem i zagęszczeniem z mieszanki optymalnej gliniasto - żwirowej gr. 15 cm. | m2 | 26 920,00 |   |   |
| **x** | **D.07.00.00** | **URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.07.01.01** | **Oznakowanie poziome** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 73 |   | Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (chemoutwardzalne), linie segregacyjne i krawędziowe, ciągłe malowane mechanicznie | m2 | 697,60 |  |  |
| 74 |   | Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (chemoutwardzalne), linie segregacyjne i krawędziowe, przerywane malowane mechanicznie | m2 | 128,50 |  |  |
| 75 |   | Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (chemoutwardzalne), linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie | m2 | 7,50 |  |  |
| 76 |   | Punktowe elementy odblaskowe <białe - 99 szt., biało-czerwone - 83 szt.> | szt. | 182,00 |  |  |
| **x** | **D.07.02.01** | **Oznakowania pionowe**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 77 |   | Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm | szt. | 41,00 |   |   |
| 78 |   | Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 | szt. | 26,00 |   |   |
| 79 |   | Pionowe znaki drogowe, drogowskazy jednoramienne o powierzchni ponad 0,3 m2 | szt. | 15,00 |   |   |
| 80 | **D.07.02.02** | Przeniesienie słupków hektometrowych <U-1a> | szt. | 35,00 |   |   |
| 81 |   | Uzupełnienie słupków hektometrowych <U-1a 12 szt., U-1b- 2 szt.> | szt. | 14,00 |   |   |
| **x** | **D.07.05.01** | **Bariery ochronne stalowe** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 82 |   | Bariery ochronne stalowe jednostronne, SP-06 | m | 212,00 |   |   |
| 83 |   | Bariery ochronne stalowe dwustronne, SP-10 | m | 9,50 |   |   |
| 84 |   | Usypanie pryzm z piachu przed barierami SP-10 | m3 | 35,00 |   |   |
| **x** | **D.08.00.00** | **ELEMENTY ULIC - KOD CPV: 45233000-9** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.08.01.01b** | **Krawężnik betonowy** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 85 |   | Ustawienie krawężników betonowych wystających 20 x 30 cm na podsypce cement.- piask. gr. 5 cm i ławie betonowej z oporem z betonu C 12/15 | m | 120,70 |   |   |
| **x** | **D.08.01.02a** | **Krawężniki kamienne** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 86 |   | Krawężniki kamienne wtopione na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 o wymiarach 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej  | m | 137,40 |   |   |
| **x** | **D.09.00.00** | **ZIELEŃ DROGOWA - KOD CPV: 45112710-5** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.09.01.01** | **Nasadzenia zastępcze** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 87 |   | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o średni. i głębok.0,7m, ziemia urodzajna - nasadzenia klonem pospolitym | szt. | 35,00 |   |   |
| 88 |   | Sadzenie drzew, krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o średn. i głęb. 0,5m, ziemia żyzna lub kompost- nasadzenia kaliną koralową | szt. | 10,00 |   |   |
| 89 |   | Sadzenie drzew, krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim z całkowitą zaprawą dołów o głogiem jednoszyjkowym | szt. | 6,00 |   |   |
|   |  | **WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (SUMA POZ. 1-89) W ZŁ** |   |   |  |

Słownie wartość netto: ………………………………………………………………………………………………….. zł

 Podpisano:

 .......................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

…………………………

*(pieczęć Wykonawcy)*

|  |
| --- |
| **FORMULARZ CENOWY**  |
| **Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra** |
|  |
| 1. BRANŻA SANITARNA-PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ TŁOCZNEJ
 |
| **L.p.** | **Numer specyfikacji technicznej** | **Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych**  | **Jedn.** | **Ilość**  | **Cena jedn.****netto zł** | **Wartość****Netto zł****(kol. 5 x kol.6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **x** | **KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE** | **x** |
| x | **D 02.00.00** | **ROBOTY ZIEMNE** | x | x | x | x |
| 1 | D 02.01.01 | Wykopy pod rurociąg z transportem gruntu na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją | m3 | 240,00 |   |   |
| 2 | D 02.01.01 | Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm | m3 | 15,51 |   |   |
| 3 | D 01.02.04 | Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 30 cm- obsypka | m3 | 40,56 |   |   |
| 4 | D 01.02.04 | zasypanie wykopów gruntem dowiezionym ze składowiska Wykonawcy wraz z kosztem jego pozyskania i zagęszczeniem | m3 | 240,00 |   |   |
| 5 | D 01.02.04 | Szalowanie wykopów wraz z rozbiórką | m2 | 480,00 |   |   |
| x | **D 01.02.04** | **RUROCIĄG KANALIZACJI TŁOCZNEJ** | x | x | x | x |
| 6 | D 04.01.01 | Rurociąg kanalizacji sanitarnej tłocznej fi 110 z rur PE 100 SDR26 PN 6 | m | 103,25 |   |   |
| 7 | D 04.03.01 | Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE , metodą zgrzewania czołowego, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm  | szt. | 10,00 |   |   |
| 8 | D 04.03.01 | Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, - za pomocą kształtek elektrooporowych, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm - łuk 15 stopni | szt. | 3,00 |   |   |
| 9 | D 04.03.01 | Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, za pomocą kształtek elektrooporowych, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm - łuk 30 stopni | szt. | 2,00 |   |   |
| 10 | D 04.04.02 | Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, za pomocą kształtek elektrooporowych, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm - kolano 90 stopni | szt. | 1,00 |   |   |
| 11 | D 04.05.01 | Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, za pomocą kształtek elektrooporowych, przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm - zaślepki na starym rurociągu ,  | szt. | 2,00 |   |   |
| 12 | D04.07.01a | Próba szczelności rurociągu fi 110 mmm | szt. | 1,00 |   |   |
| 13 | D 05.03.05a | Wykonanie i montaż betonowego bloku oporowego | kpl. | 5,00 |   |   |
| 14 | D 08.05.01 |  Rura ochronna stalowa fi 218\*5,6 mm z podwójną warstwą ochronną antykorozyjną z płozami centrującymi co 1,0m | m | 17,50 |   |   |
| 15 | D 03.02.01 | Uszczelnienie końców rury ochronnej pianką poliuretanową oraz gumowymi manszetami z opaską ze stali nierdzewnej | kpl. | 2,00 |   |   |
| 16 | D 03.02.01 | Oznakowanie taśmą zieloną PE z metalową wkładką lokalizującą trasy kanalizacji tłocznej | m | 105,00 |   |   |
|   |   |  **WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (SUMA POZ. 1 -16) W ZŁ** |   |   |  |

Słownie wartość netto: ………………………………………………………………………………………………….. zł

 Podpisano: .....................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

…………………………

*(pieczęć Wykonawcy)*

|  |
| --- |
| **FORMULARZ CENOWY**  |
| **Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra**1. BRANŻA ENERGETYCZNA-PRZEBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ SN
 |
| **Lp.** | **Numer specyfikacji technicznej** | **Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych**  | **Jedn.** | **Ilość**  | **Cena jedn.****netto zł** | **Wartość****Netto zł****(kol. 5 x kol.6)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **x** |  **D.01.03.01** | **Przebudowa linii napowietrznej S N - demontaż.** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 1 |   | Demontaż przewodów roboczych AFl-6 o przekroju 50 mm2. | km/3prze | 0,19 |   |   |
| 2 |   | Demontaż izolatorów wsporczych pniowych na słupie stojącym. | szt | 3,00 |   |   |
| 3 |   | Wykopy ręczne pod słupy pojedyncze przelotowe o długości żerdzi do 12 m - odkopanie słupa. | szt | 1,00 |   |   |
| 4 |   | Demontaż słupów pojedynczych o symbolu P o dług.do 12 m. | szt | 1,00 |   |   |
| **x** |  **D.01.03.01** | **Przebudowa linii napowietrznej SN - roboty montażowe.** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 5 |   | Wytyczenie trasy linii napowietrznych średniego napięcia w terenie przejrzystym. | km | 0,19 |   |   |
| 6 |   | Wykopy pod słupy i podpory o długości żerdzi 14 m wykonywane przy użyciu koparko-spycharki na podwoziu ciągnika kołowego. 2 wykopy na stanowisko słupa. | szt | 2,00 |   |   |
| 7 |   | Montaż i stawianie słupa Op21 z żerdzi E-13,5/18 kompletnego. | szt | 1,00 |   |   |
| 8 |   | Montaż i stawianie słupa Op21 z żerdzi E-15/1 8 kompletnego. | szt | 1,00 |   |   |
| 9 |   | Zabezpieczenie podziemnych części słupów. | m2 | 16,00 |   |   |
| 10 |   | Montaż izolatorów wsporczych pniowych typu LWP 824 na słupie stojącym. | szt | 2,00 |   |   |
| 11 |   | Montaż łańcuchów izolatorowych pniowych ŁO/2 do 30 kV dla przewodów AFl-6 o przekroju do 70 mm2. | szt | 12,00 |   |   |
| 12 |   | Montaż osłon przeciw ptakom. | szt | 2,00 |   |   |
| 13 |   | Montaż i zawieszenie przewodów roboczych AFl-6 o p rzek ro ju 50 mm2 . | km/3prze | 0,19 |   |   |
| 14 |   | Zwolnienie naciągu oraz ponowny naciąg (regulacja zwisów) przewodów roboczych AFl-6 o przekroju 50 mm2 | km/3prze | 0,74 |   |   |
| 15 |   | Dodatek na wykonanie skrzyżowań przewodów o przekroju do 70 mm2 z drogą. | 3 prz/1 s | 2,00 |   |   |
| 16 |   | Uziom powierzchniowy w wykopie wykonanym ręcznie na głębokości 0,6 m. | m | 60,00 |   |   |
| 17 |   | Uziom prętowy. | m | 36,00 |   |   |
| 18 |   | Układanie przewodów uziemiających na słupach. Przekrój bednarki do 200 mm2. | m | 26,00 |   |   |
| 19 |   | Przykręcanie tabliczek ostrzegawczych. | szt | 8,00 |   |   |
| 20 |   | Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej o napięciu do 110 kV. | szt | 2,00 |   |   |
|   |   |  **WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (SUMA POZ. 1 -20) W ZŁ**  |   |  |

Słownie wartość netto: ………………………………………………………………………………………………….. zł

 Podpisano:

 .......................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

…………………………

*(pieczęć Wykonawcy)*

|  |  |
| --- | --- |
| **ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW**

|  |
| --- |
| **Budowa obwodnicy Jezior w ciągu drogi wojewódzkiej nr 303 – połączenie węzłów na drodze ekspresowej S-3 z Portem Lotniczym Zielona Góra**  |

 |
| **Oznaczenie elementu** | **Nazwa elementu** | **Wartość netto w zł** |
| A | BRANŻA DROGOWA |   |
|
| B | BRANŻA SANITARNA-PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ TŁOCZNEJ |   |
| C | BRANŻA ENERGETYCZNA-PRZEBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ SN |  |
| **Łącznie wartość robót netto w zł (A-C):** |  |
| **Podatek VAT 23% zł** |   |
| **Ogółem wartość robót brutto w zł** |  |
|  |

Słownie wartość brutto:………………………………………………………………………………………………………………... zł.

Podpisano:

 ...............................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciel*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*