**ROZDZIAŁ B**

**wzory dokumentów**

**składających się na ofertę**

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

Załączniki:

Załącznik nr 1 – formularz oferty

Załącznik nr 2 – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania

Załącznik nr 3 – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 4 – wzór zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby

Załącznik nr 5 – wyceniony przedmiar robót

Załącznik nr 6 – oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Załącznik nr 7 – wykaz robót budowlanych

|  |
| --- |
| **ZAŁĄCZNIK NR 1 FORMULARZ OFERTY** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zamawiający:** | **Województwo Zachodniopomorskie****Zachodniopomorski Zarząd Dróg** **Wojewódzkich w Koszalinie** |

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu pn:

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz

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

nazwa (firma) w przypadku składania oferty przez podmioty wspólnie składające ofertę, podać nazwy (firmy)

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

dokładny adres siedziby Wykonawcy/Wykonawców

NIP ....................................................................... REGON…………….………………………………..

Nr telefonu..............................................................e-mail....................................................................

Odpis lub informację z KRS/CEIDG\* należy pobrać z ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych pod adresem internetowym:

 *\*Niepotrzebne skreślić*

[ ]  https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/index.html

[ ]  [https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx\*](https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx%2A)

[ ]  inna baza danych ……………………………………………………………………….………………… (należy wskazać adres internetowy bazy danych)\*

*\*Zaznaczyć odpowiednio*

1. SKŁADAM OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. OŚWIADCZAM, że zapoznałem się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i uznaję się za związanego określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. OFERUJĘ wykonanie całości przedmiotu zamówienia za cenę brutto: .................................. PLN.
4. OŚWIADCZAM, że na wykonany przedmiot zamówienia udzielam minimalnej wymaganej gwarancji na okres 36 miesięcy.
5. DEKLARUJĘ wydłużenie okresu gwarancji (ponad wymagany okres 36 miesięcy) o dodatkowy okres:

 **[ ]**  6 miesięcy

**[ ]** 12 miesięcy

**[ ]** 18 miesięcy

**[ ]** 24 miesięcy*\**

*\*zaznaczyć odpowiednio*

*Jeżeli Wykonawca nie wypełni zobowiązania dotyczącego okresu gwarancji lub zaznaczy więcej niż jedno pole, Zamawiający nie przyzna punktów w tym kryterium.*

1. ZOBOWIĄZUJĘ SIĘ do wykonania całości przedmiotu zamówienia w terminie podanym w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. OŚWIADCZAM, że do realizacji zamówienia zatrudniam na podstawie stosunku pracy osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji zamówienia opisane Dziale III pkt 5 SWZ.
3. OŚWIADCZAM, że dysponuję n/w osobą, która będzie skierowana do realizacji zamówienia jako kierownik budowy, posiadającą doświadczenie zawodowe po uzyskaniu uprawnień jn:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Funkcja****Imię i nazwisko****Data wydania uprawnień** | **Doświadczenie po uzyskaniu uprawnień, dla oceny kryterium „Doświadczenie kierownika budowy”** | **Opis zadań****(nazwa zadania, rodzaj nadzorowanych robót, wartość robót brutto,** **klasa drogi)** | **Wykonawca robót****i****Zamawiający** | **Okres pełnienia****funkcji kierownika budowy/robót na wskazanym zadaniu****od dzień/ m-c/rok** **– do dzień/ m-c/rok****Pełniona funkcja** |
| **Kierownik budowy**…………………..Imię i nazwiskoData wydania uprawnień: ………………… | pełnienie funkcji kierownika budowy lub kierownika robót na robocie budowlanej polegającej na budowie, przebudowie dróg o wartości robót każdej nie mniejszej niż 5 000 000,00 zł brutto, przy czym funkcję kierownika odnośnie każdej roboty należy pełnić nieprzerwanie co najmniej przez okres 90 dni kalendarzowych  | **Nazwa zadania**……….…………..………………**Rodzaj nadzorowanych robót** (budowa/przebudowa)\*…………………………………..**Klasa drogi**………………………...…………**Wartość robót brutto** ………………………...………… | **Wykonawca robót:**……………….………**Zamawiający:**…………….………… | **Okres pełnienia powierzonej funkcji**od……………………..……*(dzień/m-c/rok)*do………………….………*(dzień/m-c/rok)***Pełniona funkcja:**……………………..………  |
| **Nazwa zadania**……….…………..………………**Rodzaj nadzorowanych robót** (budowa/przebudowa)\*…………………………………..**Klasa drogi**………………………...…………**Wartość robót brutto** ………………………...……… | **Wykonawca robót:**……………….………**Zamawiający:**…………….………… | **Okres pełnienia powierzonej funkcji**od……………………..……*(dzień/m-c/rok)*do………………….………*(dzień/m-c/rok)***Pełniona funkcja:**……………………..………  |
| **Nazwa zadania**……….…………..………………**Rodzaj nadzorowanych robót** (budowa/przebudowa)\*…………………………………..**Klasa drogi**………………………...…………**Wartość robót brutto** ………………………...………… | **Wykonawca robót:**……………….………**Zamawiający:**…………….………… | **Okres pełnienia powierzonej funkcji**od……………………..……*(dzień/m-c/rok)*do………………….………*(dzień/m-c/rok)***Pełniona funkcja:**……………………..………  |
| **Nazwa zadania**……….…………..………………**Rodzaj nadzorowanych robót** (budowa/przebudowa)\*…………………………………..**Klasa drogi**………………………...…………**Wartość robót brutto** ………………………...………. | **Wykonawca robót:**……………….………**Zamawiający:**…………….………… | **Okres pełnienia powierzonej funkcji**od……………………..……*(dzień/m-c/rok)*do………………….………*(dzień/m-c/rok)***Pełniona funkcja:**……………………..………  |

*\*Należy wpisać odpowiednio*

*W przypadku niewskazania doświadczenia kierownika budowy Zamawiający przyjmie, iż kierownik budowy nie posiada doświadczenia i nie przyzna punktów w tym kryterium. Dodatkowo Zamawiający nie przyzna punktów za wykazane roboty budowlane, jeżeli nie zostaną wpisane wszystkie wymagane informacje  niezbędne do oceny doświadczenia kierownika budowy.*

*W przypadku braku podania dnia rozpoczęcia i zakończenia pełnienia funkcji skrajne miesiące nie będą liczone do okresu doświadczenia.*

1. AKCEPTUJĘ treść Karty Gwarancyjnej - załącznik do Umowy.
2. UWAŻAM SIĘ za związanego niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. OŚWIADCZAM, że w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca którego reprezentuję będzie polegać na zdolnościach technicznych
lub zawodowych, niżej wymienionych podmiotów udostępniających zasoby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Firma (nazwa) podmiotu****udostępniającego zasoby** | **Zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego** |
| **1.** |  |  |
| **2.** |  |  |

***(należy wypełnić tylko w przypadku, gdy Wykonawca przewiduje udział podmiotów udostępniających zasoby)***

1. DEKLARUJĘ wniesienie przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 3 % ceny brutto określonej w pkt 3 oferty.
2. OŚWIADCZAM, że zapoznałem się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązuję się, w przypadku wyboru oferty, do zawarcia umowy na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. OŚWIADCZAM, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAM, że oferta nie zawiera/zawiera (właściwe podkreślić) informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach załączonych jako odrębne pliki, oznaczone jako niejawne:

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

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

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

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

Uzasadnienie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

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

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

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

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

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

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

**Uwaga! W przypadku braku wykazania, że informacje zastrzeżone stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa lub niewystarczającego uzasadnienia, informacje te zostaną uznane za jawne.**

1. OŚWIADCZAM, że podmiot, który reprezentuję to:

**[ ]** mikroprzedsiębiorstwo\*

**[ ]** małe przedsiębiorstwo\*

**[ ]** średnieprzedsiębiorstwo\*

**[ ]** jednoosobowa działalność gospodarcza

**[ ]** osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej

**[ ]** inny rodzaj

*\*w rozumieniu Ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo Przedsiębiorców*

Uwaga – w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powyższe oświadczenie należy złożyć dla każdego z Wykonawców oddzielnie.

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z* *Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
| **ZAŁĄCZNIK NR 2**  |

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU**

**(składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy)**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

nazwa/firma

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

dokładny adres siedziby Wykonawcy

w odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu pn:

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

**Oświadczam, że:**

**w stosunku do Wykonawcy, którego reprezentuję nie zachodzą podstawy wykluczenia
z postępowania w sytuacjach określonych w Dziale VII pkt 4 Specyfikacji Warunków Zamówienia.**

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
| **ZAŁĄCZNIK NR 3**  |

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU**

**WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**(składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy)**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

nazwa/firma

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

dokładny adres siedziby Wykonawcy

w odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu pn:

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

**oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w Dziale VII pkt 1 Specyfikacji Warunków Zamówienia.**

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
|  **ZAŁĄCZNIK NR 4** |

**ZOBOWIĄZANIE**

**do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów**

**oraz oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu**

**oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

pełna nazwa (firma) podmiotu udostępniającego zasoby

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

dokładny adres siedziby podmiotu udostępniającego zasoby

NIP ................................................................... REGON……………………….……….……………..

Odpis lub informację z KRS/CEIDG\* należy pobrać z ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych pod adresem internetowym:

 *\*Niepotrzebne skreślić*

🞏 https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/index.html

🞏 [https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx\*](https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx%2A)

🞏 inna baza danych ……………...………………………………………………………………………… (należy wskazać adres internetowy bazy danych) \*

*\*Zaznaczyć odpowiednio*

**na podstawie art. 118 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. 2024.1320) zobowiązuję się do udostępnienia do dyspozycji Wykonawcy:**

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

(nazwa Wykonawcy)

**zasobów wskazanych w niniejszym oświadczeniu na potrzeby realizacji zamówienia pod nazwą:**

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

**Ponadto oświadczam, że**:

1. udostępniam Wykonawcy zasoby, w następującym zakresie:

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

*(należy dokładnie wskazać, co jest przedmiotem udostępnienia (np. dostęp do środków finansowych; oddanie narzędzi do korzystania; doświadczenie w wykonaniu usług/robót budowlanych; dysponowanie osobami)*

1. sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

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

(*należy wskazać w jaki sposób zasoby będą udostępnione i wykorzystane przy realizacji zamówienia oraz wskazać rodzaj stosunku prawnego, jaki będzie łączył Wykonawcę z podmiotem udostępniającym zasoby (np. umowa o współpracy w przypadku udostępniania osób, podwykonawstwo w przypadku udostępniania doświadczenia, pożyczka w przypadku udostępniania dostępu do środków finansowych, oddanie narzędzi do korzystania na podstawie umowy cywilnoprawnej)*

1. okres wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie wynosił:

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

1. zrealizuję następujący zakres robót budowlanych/usług (w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia/kwalifikacji zawodowych/doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą):

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

(*należy wskazać jakie roboty budowlane/usługi zrealizuje podmiot udostępniający zasoby oraz w jakim zakresie*)

1. w stosunku do podmiotu, który reprezentuję nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania w sytuacjach określonych w Dziale VII pkt 4 Specyfikacji Warunków Zamówienia,
2. podmiot, który reprezentuję spełnia warunki udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
|  **ZAŁĄCZNIK NR 5 WYCENIONY PRZEDMIAR ROBÓT** |

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

nazwa (firma) w przypadku składania oferty przez podmioty wspólnie składające ofertę, podać nazwy (firmy)

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

dokładny adres siedziby Wykonawcy/Wykonawców

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **SST** | **Opis robót** | **Jednostka** | **Cena jedn. netto** | **Wartość netto** |
| **J.m.** | **Ilość** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | D-01.01.01 | Odtworzenie, wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych wraz z wykonaniem mapy powykonawczej *od km 13+052 do km 13+973 dł. 921 m, od km 16+314 do km 23+213 dł. 6899m, od km 23+489 do km 26+293 dł. 2804 m* | km | 10,624 |   |   |
| 2 | D-01.02.01 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 36-45 cm wraz z wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2  | szt. | 9 |   |   |
| 3 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 2 |   |   |
| 4 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 46-55 cm wraz z wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2  | szt. | 12 |   |   |
| 5 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 7 |   |   |
| 6 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 56- 65 cm wraz z wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | szt. | 13 |   |   |
| 7 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 4 |   |   |
| 8 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 66-75 cm śr. wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | szt. | 8 |   |   |
| 9 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 2 |   |   |
| 10 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 76-85 cm śr. wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | szt. | 15 |   |   |
| 11 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 76-85 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 1 |   |   |
| 12 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 86-95 cm śr. wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | szt. | 6 |   |   |
| 13 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 86-95 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 2 |   |   |
| 14 | Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 96-110 cm śr. wywozem dłużycy na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | szt. | 8 |   |   |
| 15 | Mechaniczne karczowaniem pni o średnicy 96-110 cm wraz z wywozem karczy w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | szt. | 1 |   |   |
| 16 | Mechaniczne ścinanie krzaków wraz z karczowaniem i zrębkowaniem *10624\*2\*2/10000* | ha | 4,25 |   |   |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 |  | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki wraz z odwozem. Materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę robót *13+052 do km 13+973 dł. 921 mb, od km 16+314 do km 23+213 dł. 6899m,od km 23+489 do km 26+293 dł. 2804 m, Razem: 10624m\*2\*1,5m=31872 m2od km 19+146 do km 19+490 dł. 344 mb, Razem: 344\*3,5=1204 m2* | m2 | 33076 |   |   |
| 18 | D-01.02.04 | Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z transportem kruszywa na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 - materiał Zamawiającego *50\*2* | m2 | 100 |   |   |
| 19 | Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm z transportem kruszywa na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 - materiał Zamawiającego *20\*10* | m2 | 200 |   |   |
| 20 | Rozebranie mechaniczne nawierzchni bitumicznej gr. 15 cm z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *20mb\*10* | m2 | 200 |   |   |
| 21 | Rozebranie krawężnika betonowego 100\*30\*12 cm na ławie betonowej z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *34 m+6 m=40 m+16 m* | m | 56 |   |   |
| 22 | Rozebranie obrzeży betonowych wysokości 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót. 40 m | m | 40 |   |   |
| 23 | Rozebranie obrzeży betonowych wysokości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *22m\*2=22 mb + 10 m* | m | 32 |   |   |
| 24 | Rozebranie nawierzchni chodnika z płytek betonowych 50\*50\*7 cm z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | m2 | 79 |   |   |
| 25 | Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *22mb\*1,0= 22 m2, 13m\*2=26 m2* | m2 | 48 |   |   |
| 26 | Rozebranie nawierzchni wjazdu z ciosów kamiennych grubości 30 cm z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *6m\*3,5* | m2 | 21 |   |   |
| 27 | Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych typ JOMB typ lekki (6+4)/2\*5=25 m2. Materiał Zamawiającego do wbudowania w obrębie prowadzonych robót | m2 | 25 |   |   |
| 28 | Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych typ JOMB typ ciężki (20+6)/2\*13=169 m2. Materiał odwieźć na plac składowy RDW w Chojnie ul. Polna 2. Materiał Zamawiającego  | m2 | 169 |   |   |
| 29 | Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych. Materiał do zagospodarowania przez wykonawcę robót *(15+6)/2\*10* | m2 | 105 |   |   |
| 30 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm wjazdy do lasu (15+6)/2\*10\*2=210m2 z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | m2 | 210 |   |   |
| 31 | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o grubości do 15 cm z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | m2 | 150 |   |   |
| 32 | Zdjęcie znaków wraz z wywozem na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2  | szt. | 17 |   |   |
| 33 | Ręczne odkopanie i demontaż słupków U-1a. Materiał odwieźć na plac składowy RDW w Chojnie ul. Polna 2 *10700/100/\*2\*2* | szt. | 428 |   |   |
| 34 | Rozebranie poręczy stalowych sprężystych wraz odwozem na plac składowy RDW w Chojnie ul. Polna 2. Materiał Zamawiającego *od km 17+510 do km 17+554 dł. 44m,od km 17+915 do km 17+923 str. L i P 8mb\*2=16 mb, od km 19+505 do km 19+797 dł. 292 mb,od km 20+555 do km 21+047 dł. 492 m,od km 23+240 do km 23+316 dł. 76 mb,od km 24+703 do km 24+891 dł. 188 mb,od km 24+958 do km 25+148 dł. 190 mbod km 25+671 do km 25+835 dł. 164 mb* | mb | 1462 |   |   |
| 35 | Rozebranie poręczy żelbetowych warz ze słupkami żelbetowymi typu ciężkiego (Zakopianki). Materiał odwieźć na plac składowy RDW w Chojnie ul. Polna 2. Materiał Zamawiającego *od km 20+731 do km 21+012* | mb | 281 |   |   |
| 36 | Ręczne rozebranie siatki ogrodzeniowej stalowej warz ze słupkami stalowymi z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót | m | 30 |   |   |
| 37 | D-02.03.01 | Wykonanie nasypów z zagęszczeniem mechanicznym - materiał z dowozu, grunt. kat. I-II *od km 19+146 do km 19+490 dł. 344mb\*3\*1,0* | m3 | 1032 |   |   |
| **KM 23+330 przedłużenie istniejącego przepustu z ciosów kamiennych szerokości 60 cm**  |   |   |   |   |
| 38 | D-03.01.03a | Wykopy liniowe, jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości do 3,0 m. Kategoria gruntu III *6\*1,2\*6* | m3 | 43,2 |   |   |
| 39 | Wykonanie podłoża o grubości 10 cm z materiału sypkiego grunt kat. I-II *1\*0,60* | m2 | 0,6 |   |   |
| 40 | Oczyszczenie przepustu z namułu. Przepust kamienny o szerokości 60 cm wraz z odwozem urobku ziemnego - do zagospodarowania przez wykonawcę robót | m | 31,5 |   |   |
| 41 | Wykonanie rowków pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30\*30 cm grunt kat III *6\*2* | m | 12 |   |   |
| 42 | Wykonanie ławy betonowej C15 pod ściany przepustu *(0,40\*0,40\*6)\*2* | m3 | 1,92 |   |   |
| 43 | Wykonanie ściany i stropu przepustu grubości 50 cm na zaprawie cementowej z kamienia łamanego - przedłużenie przepustu *(0,40\*0,7\*6)\*2* | m3 | 3,36 |   |   |
| 44 | Wykonanie izolacji powierzchni poziomych (0,7\*6)\*2 | m2 | 8,4 |   |   |
| 45 | Zasypanie wykopów o szerokości 0,8-1,5 m o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m grunt kat. III-IV  | m3 | 43,2 |   |   |
| 46 | Oczyszczenie przepustu pod drogą o wymiarach 600 mm\*1200 mm zamulenie 2/3 przewodu średnicy wraz z rozplantowaniem urobku wzdłuż krawędzi rowu | m | 25 |  |  |
| **KM 25+930 przedłużenie istniejącego przepustu z ciosów kamiennych szerokości 60 cm**  |   |   |   |   |
| 47 | D-03.01.03a | Wykopy liniowe, jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości do 3,0 m kategoria gruntu III *4\*1\*1* | m3 | 4 |   |   |
| 48 | Wykonanie podłoża o grubości 10 cm z materiału sypkiego grunt kat. I-II *1\*0,40* | m2 | 0,4 |   |   |
| 49 | Oczyszczenie przepustu z namułu. Przepust kamienny o szerokości 60 cm wraz z odwozem urobku ziemnego do zagospodarowania przez wykonawcę robót | m | 12 |   |   |
| 50 | Wykonanie rowków pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30\*30 cm grunt kat. III *4\*2* | m | 8 |   |   |
| 51 | Wykonanie ławy betonowej C15 pod ściany przepustu *(0,30\*0,30\*4)\*2* | m3 | 0,72 |   |   |
| 52 | Wykonanie ściany i stropu przepustu grubości 50 cm na zaprawie cementowej z kamienia łamanego - przedłużenie przepustu *(0,40\*0,7\*4)\*2* | m3 | 2,24 |   |   |
| 53 | Wykonanie izolacji powierzchni poziomych *(0,7\*4)\*2* | m2 | 5,6 |   |   |
| 54 | Zasypanie wykopów o szerokości 0,8-1,5 m o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m grunt kat. III-IV  | m3 | 4 |   |   |
| 55 | Oczyszczenie przepustu pod drogą o wymiarach 600 mm\*12000 mm zamulenie 2/3 przewodu średnicy wraz z rozplantowaniem urobku wzdłuż krawędzi rowu | m | 25 |  |  |
| **KM 29+218 przedłużenie istniejącego przepustu z rur betonowych o średnicy 80 cm**  |   |   |   |   |
| 56 | D-03.01.03a | Wykopy liniowe, jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości do 3,0 m kategoria gruntu III *4\*1\*2* | m3 | 8 |   |   |
| 57 | Wyrównanie podbudowy kruszywem niezwiązanym o uziarnieniu 0,31,5 mm grubości *10 cm 4\*1* | m3 | 4 |   |   |
| 58 | Roboty remontowe - przedłużenie przepustu z rur betonowych rurą o średnicy 80 cm z rur stalowych karbowanych gr. blachy 2 mm w powłoce polimerowej, roboty wykonywane ręcznie wraz zabezpieczeniem styków rurociągu opaską z betonu | m | 4 |  |  |
| 59 | Rozplantowanie ziemi leżącej wzdłuż na długości krawędzi wykopu *4\*1\*2* | m3 | 8 |   |   |
| 60 | Ustawienie ścianki oporowej, zakończeń przepustów drogowych betonowych o średnicy 800 mm, wykonana z betonu klasy C-25/30 o mrozoodporności F150, wodoprzepuszczalności W8, nasiąkliwości ≤ 5. Parametry nie większe niż długość 1100 mm, szerokość 1240/1430 mm wysokość 1420 mm, grubość ścianki 110 mm | szt. | 1 |   |   |
| 61 | Oczyszczenie przepustu pod drogą o średnicy 800 mm zamulenie 2/3 przewodu średnicy wraz z rozplantowaniem urobku wzdłuż krawędzi rowu | m | 20 |  |  |
| **KM 16+514**  |  |  |  |  |
| 62 | D-03.01.03a | Oczyszczenie przepustu pod drogą o średnicy 400 mm zamulenie 2/3 przewodu średnicy wraz z rozplantowaniem urobku wzdłuż krawędzi rowu | m | 25 |  |  |
| 63 | Wykonanie umocnienia skarp wlotu i wyloty przepustu brukowcem kamienny wysokość 20 cm na podbudowie betonowej gr. 15 cm z zamuleniem spoin zaprawą cementową. Materiał brukowiec kamienny Zamawiającego do odebrania z palcu RDW w Chojnie ul. Polna *2 2\*2\*6* | m2 | 24 |  |  |
| 64 | Wykonane przepustu rurowego z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) z rury spiralnie karbowanej 300 mm SN10 na ławie z kruszywa 0/31/5 grubości 30 cm *6\*12* | m | 72 |  |  |
| 65 | Podniesienie istniejącej studni betonowej o średnicy 1000 mm - studnia 1 - 2 m  | m | 2 |  |  |
| **KANALIZACJA DESZCZOWA** |   |   |  |  |
| 66 | D-03.02.01 | Rozebranie mechaniczne nawierzchni bitumicznej gr. 15 cm z wywozem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę robót *25mb\*1+5\*1,0* | m3 | 30 |   |   |
| 67 | Rozebranie podbudowy z brukowca kamiennego wysokości 20 cm z wywozem materiału na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | m2 | 15 |   |   |
| 68 | Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego grubości 25 cm z wywozem materiału na plac RDW w Chojnie ul. Polna 2 | m2 | 30 |   |   |
| 69 | Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm *25\*1+5\*1* | m2 | 30 |   |   |
| 70 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu gł. 1,5 metra wraz z robotami ziemnymi | kpl. | 1 |   |   |
| 71 | Studnia rewizyjna o średnicy 2000 mm z gotowych elementów uliczne betonowych gł. 2,0 metra wraz z robotami ziemnymi | kpl. | 1 |   |   |
| 72 | Studnia rewizyjna o średnicy 1000 mm z gotowych elementów uliczne betonowych gł. 3,0 metra wraz z robotami ziemnymi | kpl. | 1 |   |   |
| 73 | Kolektor kanalizacji deszczowej z rur PCV o średnicy 500 mm SN10, głębokości 2,0 m uszczelnianych zaprawą cementową wraz z robotami ziemnymi 25 m | m | 25 |   |   |
| 74 | Kolektor kanalizacji deszczowej z rur PCV o średnicy 200 mm SN10, głębokości 1,5 m uszczelnianych zaprawą cementową wraz z robotami ziemnymi 5 m | m | 65 |   |   |
| 75 | Obudowy kamiennych wylotów kolektorów o średnicy 200 mm na podbudowie betonowej gr. 15 cm *6\*2,5\*2* | m2 | 125 |   |   |
| 76 | Obudowy kamiennych wlotów kolektorów do wpustów ulicznych na podbudowie betonowej gr. 15 cm *6 kpl.\*1,5\*1,5* | m2 | 13,5 |   |   |
| 77 | D-03.02.01a | Regulacja zaworów wodociągowych | szt. | 2 |   |   |
| 78 | Regulacja włazów kanalizacji rewizyjnych | szt. | 12 |   |   |
| 79 | Regulacja studni telekomunikacyjnych | szt. | 2 |   |   |
| 80 | Regulacja włazów wpustu ulicznego | szt. | 4 |   |   |
| 81 | Wymiana pierścieni żelbetowych pod studnię rewizyjną  | szt. | 4 |   |   |
| 82 | Wymiana włazu żeliwnego typu ciężkiego warz z regulacja  | szt. | 4 |   |   |
| **SĄCZKI PODŁUŻNE**  |   |   |  |  |
| 83 | D-03.03.01 | Sączki podłużne z PCW o średnicy 10 cm w otulinie z geowłókniny wraz z wykopem i zasypaniem | m | 100 |  |  |
| 84 | Wykonanie umocnienia podwójną kiszką faszynowa skarp i dna rowu melioracyjnych obustronnie wlotu i wylotu przepustu *30\*2* | m | 60 |  |  |
| 85 | Wykonanie umocnienia skarp wlotu i wyloty przepustu brukowcem kamienny wysokość 20 cm na podbudowie betonowej gr. 15 cm z zamuleniem spoin zaprawą cementową .Materiał brukowiec kamienny zamawiającego do odebrania z palcu RDW w Chojnie ul. Polna 2 *2\*2\*6* | m2 | 24 |  |  |
| 86 | Wykonanie studzienek drenarskich z PCV śr. 315mm, głębokości 1,5 m wraz z robotami ziemnymi  | szt. | 2 |  |  |
| 87 | D-04.01.01 | Koryta głębokości 30 cm wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników w gruncie kategorii II-IV wraz z odwozem urobku ziemnego w miejsce wybrane przez Wykonawcę /ciąg pieszo rowerowy/ *od km 19+146 do km 19+490 dł. 344mb\*3=1032 m2, wjazdy 47szt\*(6,5+4,5)/2\*5=1292,5 m2* | m2 | 2324,5 |   |   |
| 88 | Koryta głębokości 60cm wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników w gruncie kategorii II-IV wraz z odwozem urobku ziemnego w miejsce wybrane przez Wykonawcę *od km 16+314 do km 17+433 dł.1119 mb\*1,3=1454,70 m2; od km 17+956 do km 19+490 dł.1534m\*1,3=1994,2 m2* | m2 | 3448,9 |   |   |
| 89 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni niebitumicznej emulsją asfaltową *3398,90 m2+1032 m2* | m2 | 4430,9 |   |   |
| 90 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie gr 15 cm  | m2 | 2324,5 |   |   |
| 91 | Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie gr 20 cm  | m2 | 3448,9 |   |   |
| 92 | D-04.05.01 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr. 15 cm gruntocement o wytrzymałości Rm= 2,5 MPa *2324,5+3448,9* | m2 | 5773,4 |   |   |
| 93 | D-04.07.01a | Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC22P grubość warstwy po zagęszczeniu – 8 cm z oczyszczeniem podłoża i skropieniem emulsją asfaltową, uszczelnienie szwu technologicznego asfaltową masą zalewową /elastycznymi taśmami bitumicznymi/ i smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem | m2 | 3448,9 |   |   |
| 93A | D-04.10.01 | Podbudowy z mieszanki MCE w technologii recyklingu głębokiego na zimno (na miejscu) frezowanie o głębokości do 15 cm istniejących warstw bitumicznych. Docelowa grubość 15 cm po doziarnieniu kruszywem niezwiązanym 0/31,5 mm ze skały litej w ilości 50% *10624 m\*6=63744 m2; 130 m\*12=1560 m2; 50 m\*9=450 m2* | m2 | 65754 |  |  |
| 94 | D-05.03.05bD-04.03.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC16W, sposób wbudowania mechaniczny z oczyszczeniem podłoża i skropieniem emulsją asfaltową, uszczelnienie szwu technologicznego asfaltową masą zalewową /elastycznymi taśmami bitumicznymi/ i smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem *67492\*0,150* | Mg | 10123,8 |   |   |
| 95 | D-05.03.01 | Nawierzchnia z kostki kamiennej, rzędowej grubości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm, spoinowanie żywicami epoksydowymi | m2 | 63 |   |   |
| 96 | D-05.03.05bD-04.03.01 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W dla KR3 warstwa wiążąca grubości 4 cm wraz z oczyszczeniem, skropieniem emulsją asfaltową oraz uszczelnieniem szwu technologicznego asfaltową masą zalewową /elastycznymi taśmami bitumicznymi/ i smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem *parking 125m\*11m=1375 m2, 16m\*8m\*0,5=64 m2; 42m\*9m=378 m2 ; (19+5)/2\*17=204 m2, skrzyżowania (31+7,5)/2\*10=192,5 m2; (18+6)/2\*20=240 m2, (25+10)/2\*15= 262,50 m2; 344\*3=1032 m2* | m2 | 3748 |   |   |
| 97 | D-05.03.11 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno gr. do 4 cm z wykorzystaniem materiału w miejscu prowadzenia robót *(20+10)/2\*20= 300 m2, (15+6)/2\*20=210 m2, 6\*2\*2\*2=48 m2; 500mb\*6=3000 m2* | m2 | 3558 |   |   |
| ~~98~~ | ~~D-05.03.26a~~ | ~~Warstwa przeciwspękaniowa pod warstwy bitumiczne z siatki z włókien szklanych/węglowych o wytrzymałości 120/200kN/m~~ *~~10624\*6~~* | ~~m~~~~2~~ | ~~63744~~ |  |  |
| 99 | D-05.03.13a D-04.03.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych SMA8 warstwa ścieralna, o grubości po zagęszczeniu 4 cm z oczyszczeniem podłoża i skropieniem emulsją asfaltową oraz spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową i smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem | m2 | 66460 |   |   |
| 100 | D-06.03.01  | Plantowanie poboczy na średnią głębokość 30 cm wraz z dowozem dodatkowego urobku ziemnego *od km 13+052 do km 13+973 dł. 921 mb,od km 16+314 do km 23+213 dł. 6899m, od km 23+489 do km 26+293 dł. 2804 m, Razem: 10624 m\*2\*1,5* | m2 | 31872 |   |   |
| 101 | D-06.04.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę robót. Wykonanie odbudowy istniejących rowów melioracyjnych w kształcie trapezowym szerokości dna 0,40 m, nachylenie skarp od1:1,5, głębokość od 0,40 m do 0,80 m liczona jako różnica poziomów dna i niższej krawędzi górnej rowu *1500mb\*(1,95+0,40)/2\*0,60* | m3 | 1057,5 |   |   |
| 102 | Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, grunt kategorii I-III *1500mb\*4,5* | m2 | 6750 |   |   |
| 103 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne. W terenie zabudowanym należy stosować oznakowanie gładkie, a poza terenem zabudowanym oznakowanie strukturalne regularne akustyczne /wraz z symbolami/ *10700 m\*0,24=2568 m2, 10700 m\*0,18 =1926 m,2 skrzyżowania 150 m2* | m2 | 4644 |   |   |
| 104 | Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego *14000 mb\*0,24=3360 m2 14000mb\*0,18=2520 m2* | m2 | 5880 |   |   |
| 105 | D-07.02.01 | Słupki stalowe o średnicy 70 mm do znaków dł. 3,2 m | szt. | 132 |   |   |
| 106 | Znaki drogowe odblaskowe A o powierzchni ponad 0,3 m2 A-18b – 16 szt., A-7 - szt. 6, A-3 szt. 2, A-4 szt. 2, A-18a szt. 2, A-6b - szt. 4, A-6c - 4 szt., A-16 - szt. 2 | szt. | 38 |   |   |
| 107 | Znaki drogowe zakazu odblaskowe o powierzchni do 0,3 m2 B-25 - szt. 2, B-27 - szt. 2, B-33 (40) - 12 szt., B-33 (70) - szt. 6, B-34 (50) -szt. 2 ,B-34 (70) - szt. 2 | szt. | 26 |   |   |
| 108 | Znaki drogowe tabliczki podznakowe T-2 | szt. | 16 |   |   |
| 109 | Znaki drogowe informacyjne odblaskowe o powierzchni do 0,3 m2 D-18 (500 m) - szt. 4, D-18 (<) - szt. 2; D-18 (>) - szt. 2, D-42 - szt. 4, D-43 - 4 szt. | szt. | 16 |   |   |
| 110 | Ustawienie tablicy E-4 wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi i systemem mocującym o średnicy 70 mm  | kpl. | 4 |   |   |
| 111 | Ustawienie tablicy z grupy E-2a wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi i systemem mocującym o średnicy 90 mm | kpl. | 10 |   |   |
| 112 | Znaki drogowe U-9a - szt.1, U-9b - szt. 1, U-3a - szt. 20, U-3b - szt. 20 | szt. | 42 |   |   |
| 113 | Znaki drogowe E-17a - szt. 3, E-17b - szt. 3 wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi i system mocującym o średnicy 70 mm | szt. | 6 |   |   |
| 114 | Znaki drogowe E-12 wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi i systemem mocującym o średnicy 60 mm | szt. | 2 |   |   |
| 115 | Znaki drogowe E-15b wraz ze słupkami stalowymi ocynkowanymi i systemem mocującym o średnicy 70 mm | szt. | 8 |   |   |
| 116 | Znaki drogowe U-2 | szt. | 8 |   |   |
| 117 | Znaki drogowe T-16 | szt. | 2 |   |   |
| 118 | Przestawienie istniejących znaków | szt. | 2 |   |   |
| 119 | Montaż gniazd szybkiego montażu do słupków oznakowania pionowego | szt. | 6 |   |   |
| 120 | D-07.02.02 | Ustawienie słupki U-1b do barier stalowych sprężystych z naniesiem cyfr hm i km oraz nr drogi na słupku z pełnym km | szt. | 100 |   |   |
| 121 | Ustawienie słupki U-1a do pionowych znaków drogowych z naniesiem cyfr hm i km oraz nr drogi na słupku z pełnym km - przekrój trapezowy *10700/100\*2\*2+100 szt.=528 szt., 14000/100\*2\*2+50=610 szt.*  | szt. | 1138 |   |   |
| 122 | Ustawienie elementów odblaskowych U-1c na barierach sprężystych | szt. | 200 |   |   |
| 123 | D-07.05.01 | Ustawienie barier stalowych N2W5 *od km 17+510 do km 17+554 dł. 44 mb,* *od km 17+915 do km 17+923 str. L i P 8 mb\*2=16 mb,* *od km 19+505 do km 19+797 dł. 292 mb,* *od km 20+555 do km 21+047 dł. 492 mb,* *od km 23+240 do km 23+316 dł. 76 mb,* *od km 24+703 do km 24+891 dł. 188 mb,* *od km 24+958 do km 25+148 dł. 190 mb,* *od km 25+671 do km 25+835 dł.164 mb,* *od km 20+731 do km 21+012 dł. 281mb,* *od km 19+505 do km 19+869 dł. 364 mb* | m | 2107 |   |   |
| 124 | D-07.06.02 | Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych typu U-12c, słupek stalowy o średnicy 120 mm, wysokość całkowita 1200 mm, wysokość po montażu od niwelety nawierzchni 800 mm, kolor biało czerwony, folia generacji I  | szt. | 40 |   |   |
| 125 | Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych - poręcze ochronne sztywne typu U-12a ,wysokość 110 cm, długość 200 cm kolor ocynkowany *72mb+105 mb* | m | 177 |   |   |
| **DOŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH**  |   |   |   |   |
| 126 | D-07.07.01 | Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna rowu do 0,4·m, kategoria gruntu III-IV, głębokość rowu do 1,2·m | m | 200 |   |   |
| 127 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m - podsypka/zasypka | m | 200 |   |   |
| 128 | Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV | m | 200 |   |   |
| 129 | Wykonanie przecisku średnicy fi 75 (SRS 75) | m | 21,5 |   |   |
| 130 | Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do YAKXS 4x25mm2, przykrycie folią + dodatek 3% dla ułożenia kabla faliście | m | 250 |   |   |
| 131 | Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III | m | 200 |   |   |
| 132 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 200 kg | szt. | 6 |   |   |
| 133 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg | szt. | 2 |   |   |
| 134 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie | szt. | 8 |   |   |
| 135 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 7 m | szt. | 2 |   |   |
| 136 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarń do 10 m | szt. | 6 |   |   |
| 137 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie | szt. | 2 |   |   |
| 138 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt. | 6 |   |   |
| 139 | Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2,5 mm2) | szt. | 50 |   |   |
| 140 | Zasilanie praw oświetleniowych kablem YDY 3x2,5 mm2 | m | 80 |   |   |
| 140A | Montaż opraw oświetleniowych w nawierzchni z kostki kamiennej, przeznaczona do oświetlenia iluminacyjnego małej architektury (czołgu) i zieleni – oświetlenie punktowe | szt. | 4 |  |  |
| 141 | Urządzenia rozdzielcze (zestawy) na fundamentach, masa ponad 20·kg, na fundamencie prefabrykowanym - szafa SO z zegarem astronomicznym | kpl. | 1 |   |   |
| 142 | Montaż złączy IZK | kpl. | 8 |   |   |
| 143 | Ułożenie bednarki w wykopie. | m | 200 |   |   |
| 144 | Montaż szafy oświetleniowej SO | kpl. | 1 |   |   |
| 145 | Zasilanie szafy oświetleniowej z istniejącej szafy kablowej kablem YAKXS 4x25mm2 | m | 10 |   |   |
| 146 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy | kpl. | 8 |   |   |
| 147 | Badania i pomiary linii kablowych, instalacji uziemiającej, skuteczności zerowania | kpl. | 8 |   |   |
| 148 | Badanie pomiaru natężenia oświetlenia | kpl. | 8 |   |   |
| 149 | Badanie pomiary luminancji oświetlenia. | kpl. | 8 |   |   |
| 150 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej  | kpl. | 8 |   |   |
| 151 | Demontaż istniejących słupów oświetleniowych wysokości 9 m wraz z odwozem na plac składowy RDW w Chojnie ul. Polna 2 | kpl. | 4 |   |   |
| 152 | D-08.01.01b | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 202 |   |   |
| 153 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 305,5 |   |   |
| 154 | Oporniki betonowe o wymiarach 15x25 cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 963,5 |   |   |
| 155 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe 30x8 na ławie z oporem C12/15 | m | 40 |   |   |
| 156 | D-08.02.02 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem *40m\*2=80 m2, wjazdy m. Gozdowice 2324,5 m2* | m2 | 2404,5 |   |   |
| 157 | D-08.05.01 | Ściek trójkątny na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm i ławie o gr. 15 cm z C12/15  | m | 500 |   |   |
| 158 | - | Wykonanie schodów kaskady z brukowca kamiennego na skarpach nasypu szerokości 1,0 m, szerokość spocznika 30 cm o wymiarach szerokości 70cm o grubości 18cm ławie betonowej gr. 20 i podsypce cementowo-piaskowej. Brukowiec materiał zamawiającego do odebrania z placu RDW w Chojnie ul. Polna *8m\*8* | m | 64 |   |   |
| 159 | - | Ustawienie krawężników oporników 15\*25 cm na ławie betonowej pod schody kaskadowe *(8m\*2+6)\*8* | m | 176 |   |   |
| 160 | D-09.01.01 | Sadzenie drzew liściastych „lipa drobnolistna” forma pienna obwód pnia na wys. 100 cm 16-20 cm z bryłą korzeniową | szt. | 80 |   |   |
| **UTRZYMANIE ZIELINI PRZYDROŻNEJ** |   |   |   |   |
| 161 | D-09.02.01 | Mechaniczne frezowanie pni drzew o średnicy 40-75 cm | szt. | 27 |   |   |
| 162 | Mechaniczne frezowanie pni drzew o średnicy 76-110 cm | szt. | 25 |   |   |
| 163 | Mechaniczna podcinka drzew o średnicy powyżej 55 cm w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika wraz ze zrębkowaniem gałęzi | szt. | 200 |   |   |
| **MURY OPOROWE** |   |   |   |   |
| 164 | D-10.01.01 | Ścianki oporowe żelbetowe wysokości 150 cm z prefabrykatów na podłożu z betonu zwykłego B 7,5 grubości 15 cm | m | 77 |   |   |
| 165 | Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z foli polietylenowej *77\*1,5* | m2 | 115,5 |   |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ŚCIEŻKI ROWEROWE** |   |   |   |   |
| 166 | D-10.05.01 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S dla KR1-2 warstwa ścieralna grubości 3 cm wraz z oczyszczeniem, skropieniem emulsją asfaltową oraz spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową i smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem *od km 19+146 do km 19+490 dł. 344mb\*3* | m2 | 1032 |   |   |
| **Wartość netto** |  |
| **Podatek VAT 23 %** |  |
| **Wartość brutto (netto + podatek VAT)** |  |

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
| **ZAŁĄCZNIK NR 6**  |

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ**

**O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA, SKŁADANE NA PODSTAWIE ART. 117 UST. 4 USTAWY**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz

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

 nazwa (firma)

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

dokładny adres siedziby Wykonawców

w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym pn.:

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

OŚWIADCZAM, że w związku z wspólnym ubieganiem się o udzielenie zamówienia poszczególni Wykonawcy wykonają następujące roboty:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Firma (nazwa) Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia** | **Wskazanie robót, które będą wykonane przez Wykonawcę** |
| **1.** |  |  |
| **2.** |  |  |

***(oświadczenie należy złożyć wraz z ofertą i tylko w przypadku wspólnego ubiegania się Wykonawców o udzielenie zamówienia)***

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z* *Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*

|  |
| --- |
|   **ZAŁĄCZNIK NR 7 WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH** |

**FORMULARZ SKŁADANY NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO**

JA NIŻEJ PODPISANY

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

nazwa (firma) w przypadku składania oferty przez podmioty wspólnie składające ofertę, podać nazwy (firmy)

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

dokładny adres siedziby Wykonawcy/Wykonawców

Składając ofertę w odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu pn:

**Przebudowa DW 126 odc. Siekierki – Mieszkowice**

oświadczam, że w okresie ostatnich 5 lat liczonych wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, Wykonawca którego reprezentuję wykonał należycie roboty budowlane zgodnie z warunkiem zawartym w Dziale VII pkt 1 SWZ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa zadania** | **Rodzaj wykonanych robót****budowa/przebudowa drogi****Wartość robót brutto** | **Czas realizacji****od (dzień/m-c/rok)****do (dzień/m-c/rok)** | **Podmiot na rzecz którego roboty zostały wykonane** |
| (.............) | **Rodzaj wykonanych robót**Budowa/przebudowa\*…………………………………………**Klasa drogi:**………………………………………..**Wartość robót brutto:**……………………………………….. | **od** ………………………*(dzień/m-c/rok)***do** ………………….…...*(dzień/m-c/rok)* | (…..........) |
| (…..........) | **Rodzaj wykonanych robót**Budowa/przebudowa\*……………………………………….**Klasa drogi:**………………………………………..**Wartość robót brutto:**……………………………………….. | **od** ………………………*(dzień/m-c/rok)***do** ………………….……*(dzień/m-c/rok)* | (…..........) |

 \*należy wpisać odpowiednio

Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji robót budowlanych wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami, ww. wykaz dotyczy robót budowlanych, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył.

***Uwaga !***

***Należy sporządzić i podpisać*** *zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.*