Zał. nr 2 kosztorys ofertowy

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

NIP: ....................................................

REGON:.............................................

tel.: .....................................................

adres e – mail: ....................................

**Kosztorys ofertowy**

w postępowaniu pn.

**"Usuwanie skutków powodzi z maja 2019 r. na wałach rzeki Wisły - udrożnienie i naprawa przepustów wałowych na wałach rzek: Wisła, Koprzywianka, Strachocka" Nr sprawy 1906/ZZS/2019/NWSA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr poz. | Opis robót | J.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
| *1* | *2* | *3* | *4* |   5 |   6 |
| Przepust wałowy w msc. Bożydar gm. Dwikozy - Lewy wał rz. Wisły „Kamień Nowy – Szczytniki” |
| 1 | Usunięcie około 1000 worków z piaskiem, foli oraz innych zanieczyszczeń oraz innych elementów w obrębie przepustu które posłużyły do uszczelnienia śluzy w czasie powodzi w maju br. – wraz z wywozem na odległość km i utylizacją. | kpl. | 1 |  |  |
| 2 | Oczyszczenie zasypanych workami przewodów śluzy z materiału który został naniesiony w czasie powodzi wraz z wywozem wydobytego materiału | m | 20,00 |  |  |
| 3 | Wykonanie i rozebranie grodzy ziemnej przed śluzą 1,3 m. Dowóz i odwóz materiału niezbędnego do ich wykonania. | m3 | 20,00 |  |  |
| 4 | Pompowanie wody pompą spalinową w celu spompowania nagromadzonej wody.  | m-g | 50 |  |   |
| 5 | Naprawa istniejących płyt na skarpach i dnie (płyta 3 x 1 m) wylotu ze śluzy. Wyciągnięcie, ułożenia odnowa wraz z wyprofilowaniem skarp. Dopuszcza się wykonanie jednolitego monolitu z betonu o jakości odpowiadającej płytom. | m2 | 30,00 |  |  |
| 6 | Demontaż starych klap zwrotnych (kwadratowych) oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych z kołnierzem, powierzchnia (jednej klapy) do 3 m2 z uszczelką gumową, uchwytem do jej podnoszenia oraz dwoma hakami umożliwiającym podnoszenie jej na łańcuchu. | szt. | 3 |  |  |
| 7 | Skucie zmurszałej powierzchni betonu w przyczółkach do gł. 10 cm. | m2 | 40,00 |  |  |
| 8 | Wykonanie gładzi cementowej – odpornej na mróz, wilgoć i inne niekorzystne warunki atmosferyczne | m2 | 40,00 |  |  |

|  |
| --- |
| Przepust wałowy w msc. Kamień Nowy gm. Dwikozy - Lewy wał rz. Wisły „Kamień Nowy – Szczytniki” |
| 9 | Wykonanie schodów żelbetowych na skarpie (zbrojenie z drutu śr. 12 mm, krata 25 x 25cm) na podsypce piaskowej gr. 10cm | mb | 8,00 |  |  |
| Przepust wałowy w msc. Podgórze gm. Zawichost – Lewy wał rz. Wisły „Winiary – Podgórze” |
| 10 | Wykonanie schodów żelbetowych na skarpie (zbrojenie z drutu śr. 12 mm, krata 25 x 25cm) na podsypce piaskowej gr. 10cm | mb | 5,60 |  |  |
| 11 | Oczyszczenie przepustu wałowego z materiału naniesionego w czasie powodzi  | m | 20,00 |  |  |
| Przepust wałowy na lewy wale rz. Strachockiej w km 0+724 |
| 12 | Demontaż starej klap zwrotnych fi 0,6 oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych z kołnierzem, powierzchnia (jednej klapy) do 1,5 m2 z uszczelką gumową, uchwytem do jej podnoszenia oraz dwoma hakami umożliwiającym podnoszenie jej na łańcuchu. Praca w trudnych warunkach. | szt. | 1 |  |  |
| Przepust wałowy na lewy wale rz. Strachockiej w km 4+128 |
| 13 | Wykonanie i rozebranie grodzy ziemnej przed śluzą. Dowóz i odwóz materiału niezbędnego do ich wykonania. | m3 | 80,00 |  |  |
| 14 | Pompowanie wody pompą spalinową w celu spompowania nagromadzonej wody.  | m-g | 100 |  |  |
| 15 | Demontaż starej klap zwrotnej fi 0,8 oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych z kołnierzem, powierzchnia (jednej klapy) do 1,5 m2 z uszczelką gumową, uchwytem do jej podnoszenia oraz dwoma hakami umożliwiającym podnoszenie jej na łańcuchu. | szt. | 1 |  |  |
| Przepust w msc. Bogoria Świniarska gm. Łoniów - na lewym wale rz. Wisły „Zawisełcze – Otoka” |
| 16 | Wykonanie schodów żelbetowych na skarpie (zbrojenie z drutu śr. 12mm, krata 25 x 25cm) na podsypce piaskowej gr. 10cm z poręczą z rur o śr. 70 mm | mb | 10,00 |  |  |
| 17 | Demontaż starej klap zwrotnych 0,6 x 0,6 oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych z kołnierzem, powierzchnia (jednej klapy) do 1,5 m2 z uszczelką gumową, uchwytem do jej podnoszenia oraz dwoma hakami umożliwiającym podnoszenie jej na łańcuchu. | szt. | 1 |  |  |
| Przepust w msc. Przewłoka gm. Koprzywnica - na lewym wale rz. Wisły „Zawisełcze – Otoka” |
| 18 | Wykonanie schodów żelbetowych na skarpie (zbrojenie z drutu śr. 12mm, krata 25 x 25cm) na podsypce piaskowej gr. 10cm  | mb | 8,00 |  |  |
| 19 | Demontaż uszkodzonych płyt z dna i skarp przyczółka - wraz z wywozem na odległość do 5 km. | m2 | 20,00 |  |  |
| 20 | Wykonanie nowych płyt ubezpieczenia dna i skarp – grubość płyt 15 cm. Dopuszcza się wykonanie jednolitego monolitu z betonu o jakości odpowiadającej płytom. | m2 | 20,00 |  |  |

|  |
| --- |
| Przepust w msc. Korzpwynica na lewym wale rz. Koprzywianki - S5 |
| 21 | Demontaż starej klap zwrotnych 0,6 x 0,6 oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych z kołnierzem, powierzchnia (jednej klapy) do 1,5 m2 z uszczelką gumową, uchwytem do jej podnoszenia oraz dwoma hakami umożliwiającym podnoszenie jej na łańcuchu. | szt. | 1 |  |  |
| Przepust w msc. Otoka Grabińska gm. Łoniów- na lewym wale rz. Wisły „Zawisełcze – Otoka” |
| 22 | Demontaż starej klap zwrotnych fi 0,8 oraz wykonanie i montaż urządzeń oraz mechanizmów budowli wodno-melioracyjnych, klapy zwrotnej przepustów wałowych (klapa zwrotna wylotu pomp z pompowni) z dopasowaniem do kołnierza, powierzchnia (jednej klapy) do 1 m2 z uszczelką gumową. | szt. | 1 |  |  |
|  |  |  | **Netto:**  |  |
|  |  |  | **Vat 23%:** |  |
|  |  |  | **Brutto:** |  |