**KALKULACJA OFERTOWA**

|  |
| --- |
| **NAZWA ZAMÓWIENIA:** |
| **UTRZYMANIE PUBLICZNYCH ŚRÓDLĄDOWYCH WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ URZĄDZEŃ WODNYCH NA TERENIE DZIAŁANIA ZARZĄDU ZLEWNI W OSTROŁĘCE - NADZÓR WODNY ŁOMŻA CZĘŚĆ II** |
| **L.p.** | **Opis**  | **Jedn. miary** | **Ilość jednostek** | **Cena****jednostkowa****netto [zł]** | **Wartość netto****[zł]****[4x5]** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  | **Ciek naturalny Rzeka Mężynianka - konserwacja bieżąca w km 0 + 000 – 15 + 700** |
| 1 | Jednokrotne ręczne wykoszenie porostów ze skarp i poboczy cieku pasem śr. szer. 2x2,5m porost gęsty miękki 60% bez wygrabienia w km 0 + 000 - 15 + 700 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 15700 x 0,6 x 0,70 = 32970,00 | m2 | 32 970,00 |  |  |
| 2 | Jednokrotne ręczne wykoszenie porostów ze skarp i poboczy cieku pasem śr. szer. 2 x 2,5m porost gęsty, twardy 40% w km 0 + 000 - 15 + 700 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 15700 x 0,40 x 0,70 = 21980,00 | m2 | 21 980,00 |  |  |
| 3 | Jednokrotne mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy bez wygrabienia ciągnikiem z osprzętem ( Kosiarka bijakowa) pasem śr. szer. 2 x 2,5m w km 0 + 000 - 15 + 700 - 30% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 15700 x 0,30 = 23 550,00 | m2 | 23 550,00 |  |  |
| 4 | Wykoszenie porostów ręcznie z dna cieku; porost gęsty z wygrabieniem porostów przy średniej szer. dna 2,4m w km 0 + 000 - 3 + 950 = (3950m x 2,4) = 94802,0m w km 3 + 950 - 7 + 550 = (3600m x2,0) =72001,6m w km 7 + 550 - 10 + 000= (2450 x 1,6) = 39201,2m w km 10 + 000 - 13 + 140 = (3140 x 1,2) = 37680,8m w km 13 + 140 - 15 + 700 = ( 2560m x 0,8) = 2048 (9480+7200+3920+3768+2048)=26416,00 | m2 | 26 416,00 |  |  |
| 5 | Podcinanie zwisających gałęzi drzew nad korytem cieku utrudniających swobodne wykonywanie prac konserwacyjnych ręcznie przy użyciu piły spalinowej na wysięgniku w km 0 + 000 - 7 + 500. Zebranie obciętych gałęzi i złożenie w stosy wzdłuż górnej krawędzi skarpy, usuwanie zatorów. | r-g | 8 |  |  |
| 6 | Sprzęt do pozycji 5/piła spalinowa/. | m - g | 4 |  |  |
| 7 | Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków występujących sporadycznie w skupiskach do 25m2 w km 0+000 – 15 + 700 | ha | 0,05 |  |  |
| 8 |  Oczyszczanie umocnień betonowych skarp przy stopniach betonowych i budowlach piętrzących z namułów i porastającej roślinności w km 7 + 551, 11 + 746, 13 + 161, 13 + 259, 13 + 493 | r – g  | 40,00 |  |  |
| **Wartość prac netto (poz.1-8)** |  |
| **Wartość prac netto dla VAT (8%) (poz.1-7)**  |  |
| **Podatek VAT (8%) (poz.1-7)** |  |
| **Wartość prac netto (23%) (poz.8)** |  |
| **Podatek VAT (23%) (poz.8)** |  |
| **Łączna wartość podatku VAT (8% i 23%)** |  |
| **Łączna wartość prac brutto** |  |

**KALKULACJA OFERTOWA**

|  |
| --- |
| **NAZWA ZAMÓWIENIA:** |
| **UTRZYMANIE PUBLICZNYCH ŚRÓDLĄDOWYCH WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ URZĄDZEŃ WODNYCH NA TERENIE DZIAŁANIA ZARZĄDU ZLEWNI W OSTROŁĘCE - NADZÓR WODNY ŁOMŻA CZĘŚĆ II** |
| **L.p.** | **Opis**  | **Jedn. miary** | **Ilość jednostek** | **Cena****jednostkowa****netto****[zł]** | **Wartośćnetto****[zł]****[4x5]** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  **Ciek naturalny Rzeka Śliwówka - konserwacja bieżąca w km 0 + 000 – 15 + 178** |
| 1 | Jednokrotne wykoszenie porostów ręcznie ze skarp i poboczy cieku pasem śr. szer. 2,5m x 2 porost gęsty miękki 80% bez wygrabienia w km 0 + 000 - 15 + 178 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 15178 x 0,70 x 0,80 = 42498,40 | m2 | 42 498,40 |  |  |
| 2 | Jednokrotne ręczne wykoszenie porostów ze skarp i poboczy cieku pasem śr. szer. 2 x 2,5m porost gęsty, twardy 20% w km 0 + 000 - 15 + 178 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 15178 x 0,20 x 0,70 = 10624,60 | m2 | 10 624,60 |  |  |
| 3 | Jednokrotne mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy bez wygrabienia ciągnikiem z osprzętem ( Kosiarka bijakowa) pasem śr. szer. 2 x 2,5m w km 0 + 000 - 15 + 178 - 30% całkowitej powierzchni koszenia 2 x 2,5 x 15178 x 0,30 = 22767,00 | m2 | 22 767,00 |  |  |
| 4 | Wykoszenie porostów ręcznie z dna cieku; porost gęsty w km 0 + 000 - 15 + 178 z wygrabieniem przy szerokości dna 1,6m w km 0 + 000 - 0 + 600 (600 x 1,6) = 960m1,4m w km 0 + 600 - 4 + 600 (4000 x 1,4) = 5 600 m0,6 m w km 9+600 – 15+178 (5578 x 0,60) = 3 346,80 razem: 960 + 5600 +3346,80 = 9906,80 | m2 | 9 906,80 |  |  |
| 5 | Wydobycie z dna cieku roślin korzeniących się w km 4+600 – 9+600 przy szerokości dna śr. 1 m. 5000 x 1 m = 5000,00 | m2 | 5 000,00 |  |  |
| 6 | Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków występujących sporadycznie w skupiskach do 25m2 w km 0+000 – 15 + 178 | ha | 0,04 |  |  |
| 7 | Usuwanie zatorów i przetamowań z koryta cieku ze spływających nieczystości ( gałęzie, skoszona trawa, worki, itp.) występujących lokalnie na całej długości cieku. | r-g  | 32,00 |  |  |
| **Wartość prac netto**  |  |
| **Podatek VAT (8%)** |  |
| **Wartość prac brutto** |  |

**KALKULACJA OFERTOWA**

|  |
| --- |
| **NAZWA ZAMÓWIENIA:** |
| **UTRZYMANIE PUBLICZNYCH ŚRÓDLĄDOWYCH WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ URZĄDZEŃ WODNYCH NA TERENIE DZIAŁANIA ZARZĄDU ZLEWNI W OSTROŁĘCE - NADZÓR WODNY ŁOMŻA CZĘŚĆ II** |
| **L.p.** | **Opis**  | **Jedn. miary** | **Ilość jednostek** | **Cena****jednostkowa****netto****[zł]** | **Wartośćnetto****[zł]****[4x5]** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  **Odprowadzalnik C – konserwacja bieżąca w km 0 + 000 – 8 + 235** |
| 1 | Jednokrotne wykoszenie porostów ręcznie ze skarp i poboczy cieku bez wygrabienia pasem śr. szer. 2,5m x 2 bez wygrabienia porost gęsty miękki 50% w km 0 + 000 - 8 + 235 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 8235 x 0,50 x 0,70 = 14411,25 | m2 | 14 411,25 |  |  |
| 2 | Jednokrotne wykoszenie porostów ręcznie ze skarp i poboczy cieku bez wygrabienia pasem śr. szerokości 2 x 2,5m porost gęsty, twardy 50% w km 0 + 000 - 8 + 235 - 70% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 8235 x 0,50 x 0,70 = 14411,25 | m2 | 14 411,25 |  |  |
| 3 | Jednokrotne mechaniczne koszenie porostów ze skarp i poboczy bez wygrabienia ciągnikiem z osprzętem (Kosiarka bijakowa) pasem śr. szer. 2 x 2,5m w km 0 + 000 - 8 + 235 - 30% całkowitej powierzchni koszenia2 x 2,5 x 8235,00 x 0,30 = 12352,50 | m2 | 12 352,50 |  |  |
| 4 | Jednokrotne mechaniczne koszenie porostów z pasa przydrożnego przy prawej skarpie cieku pasem szer. 2 m bez wygrabienia ciągnikiem z osprzętem ( Kosiarka bijakowa) w km 0 + 000 - 6 + 000 (2 x 6000) = 12000,00 | m2 | 12 000,00 |  |  |
| 5 | Jednokrotne wykoszenie porostów ręcznie z dna cieku pasem śr. szer. 1,2m z wygrabieniem w km 0 + 000 - 6 + 720 i przy szer. dna 0,6m w km 6 + 720 - 8 + 235 porost gęsty1,2 x 6720 + 0,6 x (8235 – 6720) = 909 + 8064 = 8973 | m2 | 8 973,00 |  |  |
| 6 | Usuwanie zatorów i przetamowań z koryta cieku ze spływających nieczystości ( gałęzie, skoszona trawa, worki, itp.) występujących lokalnie na całej długości cieku | r-g  | 16,00 |  |  |
| **Wartość prac netto** |  |
| **Podatek VAT (8%)** |  |
| **Wartość prac brutto** |  |

**PODSUMOWANIE:**

**WARTOŚĆ OFERTOWA PRAC DLA ZADANIA:**

**UTRZYMANIE PUBLICZNYCH ŚRÓDLĄDOWYCH WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ URZĄDZEŃ WODNYCH NA TERENIE DZIAŁANIA ZARZĄDU ZLEWNI W OSTROŁĘCE - NADZÓR WODNY ŁOMŻA CZĘŚĆ II**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa obiektu | Wartość prac |
| Netto | VAT 8% | VAT 23% | Brutto |
| 1. | Odprowadzalnik C w km 0 + 000 – 8 + 235 |  |  |  |  |
| 2. | Rzeka Mężynianka w km 0 + 000 – 15 + 700 |  |  |  |  |
| 3. | Rzeka Śliwówka w km 0 + 000 – 15 + 178 |  |  |  |  |
|  | **Razem** |  |  |  |  |