**Rzeka Czerwonka Woszczelska**

| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.obm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rzeka Czerwonka Woszczelska w km 3+254-5+500 w 2022r. do konserwacji 2246mb** |
| 1 | Kalkulacja własna | Usunięcie zatorów z koryta cieku oraz wycięcie krzaków ze skarp w km 3+600-4+000 w ilości 120 r-g | kpl. | 1 |  |  |
| 2 | KNNR-W 10 2513-09 | Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 0,5-1,1 m; gr. warstwy odmulania 30 cm (odmularka łyżkowa o szer. łyżki 2,0 m) w km 3+254-5+500 razem 2246mb | m | 2246 |  |  |
| 3 | KNNR-W 10 2510-03 | Ręczne rozplantowanie urobku po mechanicznym odmulaniu cieków o szer. dna do 0,90 m, gr. usuniętej warstwy namułu 0,3 m w km 3+254-5+500 razem 2246mb | m | 2246 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT - 23 %** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |

**Rzeka Dunajek**

| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.obm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **konserwacja Rzeki Dunajek w km 16+450-20+650 do konserwacji 4200mb w 2022 r** |
| 1 | Wycena własna | Usuwanie zatorów z koryta rzeki w km 16+450-20+650 w ilości 36 godz | kpl. | 1 |  |  |
| 2 | KNNR-W 10 2508-05 | Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rzeki; porost gęsty, twardy pasem 2 x 2m z wygrabieniem w km 16+450-17+000 razem 550 mb x 4m =2200m2 | m2 | 2200 |  |  |
| 3 | KNNR-W 10 2513-06 | Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 0,5-1,1 m; gr. warstwy odmulania 30 cm (odmularka łyżkowa o szer. łyżki 1,4 m) w km 16+450-20+650 razem 4200 mb | m | 4200 |  |  |
| 4 | KNNR-W 10 2510-03 | Ręczne rozplantowanie urobku po mechanicznym odmulaniu cieków o szer. dna 1,00-1,40 m, gr. usuniętej warstwy namułu 0,3 m w km 16+450-17+281 razem 831 mb | m | 831 |  |  |
| 5 | KNNR-W 10 2510-03 | Ręczne rozplantowanie urobku po mechanicznym odmulaniu cieków o szer. dna do 0,90 m, gr. usuniętej warstwy namułu 0,3 m w km 17+281-20+650 razem 3369 mb | m | 3369 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT- 23 %** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |

**Rzeka Gawlik**

| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.obm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **konserwacja rzeki Gawlik w km 7+500-11+820 w 2022 r do konserwacji 4320mb** |
| 1 | KNNR-W 10 2508-05 | Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rzeki; porost gęsty, twardy pasem 2 x 2m z wygrabieniem w km 7+500-11+820 razem 4320 mb x 4m = 17280m2 | m2 | 17280 |  |  |
| 2 | KNNR-W 10 2513-03 | Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 2,8-3,2 m; gr. warstwy namułu 0,30 m (kosiarko-odmularka) w km 7+500- 11+820 minus mosty 24mb razem do odmulenia 4296mb | m | 4296 |  |  |
| 3 | KNNR-W 10 2510-03 | Ręczne rozplantowanie urobku po mechanicznym odmulaniu cieków o szer. dna 2,90-3,40 m, gr. usuniętej warstwy namułu 0,3 m w km 7+500-11+820 minus 24 mb mosty razem do plantowania 4296 mb | m | 4296 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT- 23 %** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |

**Rzeka Struga Cichy**

| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.obm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **konserwacja rzeki Struga Cichy w 2022r w km 7+964-10+099, 10+208-11+337, 11+452-11+500, 11+645-13+000, 13+098-14+035 do konserwacji 5604mb** |
| 1 | Wycena własna | Usuwanie zatorów z koryta rzeki i wycięcie krzaków ze skarp ww km 7+964-10+099, 10+208-11+337, 11+452-11+500, 11+645-13+000, 13+098-14+035 razem 5604mb (robocizna 140godz, piła motorowa 24 godz ) | kpl. | 1 |  |  |
| 2 | KNNR-W 10 2513-06 | Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 0,5-1,1 m; gr. warstwy odmulania 30 cm (odmularka łyżkowa o szer. łyżki 1,4 m) w km 7+964-10+099, 10+208-11+337, 11+452-11+500, 11+645-13+000, 13+098-14+035 razem 5604mb | m | 5604 |  |  |
| 3 | KNNR-W 10 2510-03 | Ręczne rozplantowanie urobku po mechanicznym odmulaniu cieków o szer. dna do 0,90 m, gr. usuniętej warstwy namułu 0,3 m w km 7+964-10+099, 10+208-11+337, 11+452-11+500, 11+645-13+000, 13+098-14+035 razem 5604mb | m | 5604 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT- 23 %** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |