**Załącznik nr 3 do SWZ**

|  |
| --- |
| KALKULACJA OFERTOWA |

|  |
| --- |
| Nazwa zamówienia : |
| **Utrzymanie wód i urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku**  **Nadzór Wodny w Mikołajkach** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | **RZEKA Baranowo w km 0+000 - 7+894 ( 7346 m)** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,5 m obustronnie w km 0+000-4+430 (4430m), w km 4+578-5+600 (1022 m), w km 6+000-7+894 (1894m) Razem = 7346m x 2,5 m x 2 = 36730 m2 | | m² | | 36730,00 | |  |  |
| 2.2. | Wydobycie roślin korzeniących się w dnie przy zarośnięciu lustra wody do 30% ,pasem 1,50 m w km 0+000-4+430 (4430m), w km 4+578-5+600 (1022m), w km 6+000-7+894 (1894m) Razem = 7346m x 1,5 m = 11019m2 | | m² | | 11019,00 | |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzeg rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km 0+000 - 7+894 | | r-g | | 96,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| Lp. | | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | | **Rzeka Butowo w km 0+000-1+270 (1270 m), 2+420-2+470 (50 m), 3+380-4+020 (640 m), 4+244-5+919 (1675m) 6+054-6+154 (100 m), 6+214-7+064 (850m)7+225-7+510 (285 m) Razem = 4870m** | | | | | | |
| 2.1. | | Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rowów wraz z wygrabieniem, koron i skarp nasypów; porost gęsty, twardy pasem 2 x 2,5 m w km 0+000-1+270 (1270 m), w km 2+420-2+470 (50 m), w km 3+380-4+020 (640 m), w km 4+244-5+919 (1675m), w km 6+054-6+154 (100 m), w km 6+214-7+064 (850m), w km 7+225-7+510 (285 m), Razem = 4870m x 2,5m x 2 = 24350 m2 | m² | | 24350,0 | |  |  |
| 2.2. | | Wydobycie roślin korzeniących korzeniących się w dnie przy zarośnięciu lustra wody do 30% pasem 1,50 m : w km 1+270 (1270 m), w km 2+420-2+470 (50 m), w km 3+380-4+020 (640 m), w km 4+244-5+919 (1675m), w km 6+054-6+154 (100 m), w km 6+214-7+064 (850m), w km 7+225-7+510 (285 m) Razem = 4870m x 1,5m = 7305 m2 | m² | | 7305,0 | |  |  |
| 2.4. | | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km 0+000-1+270 (1270 m), 2+420-2+470 (50 m), 3+380-4+020 (640 m), 4+244-5+919 (1675m) 6+054-6+154 (100 m), 6+214-7+064 (850m)7+225-7+510 (285 m) Razem = 4870m | r-g | | 85,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Dobry Las w km 1+937-5+630 (3693m)** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów , porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 1+937-5+630 Razem 3693 x 2 x 2 = 14772m2 | | m² | | 14772,00 | |  |  |
| 2.2. | Wykoszenie porostów ręcznie z dna cieku porost gęsty twardy pasem 1,0 m wraz z wygrabieniem w km 1+937-5+630, Razem= 3693 m2, | | m² | | 3693,00 | |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat i oczyszczenie budowli w km 1+937-5+630 (3693m) | | r-g | | 70,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Golanka w km 0+000-1+550 (1550m), 1+900-2+084 (184m), 2+312-4+184**  **(1872m), 5+126-6+072 (946m). Razem = 4552m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów , porost gęsty twardy, pasami po 2,5 m obustronnie w km 0+000-1+550 (1550m), w km 1+900-2+084 (184m), w km 2+312-4+184 (1872m), w km 5+126-6+072 (946m). Razem = 4552m = 22760m2 | | m² | | 22760,0 | |  |  |
| 2.2. | Wydobycie roślin korzeniących się w dnie przy zarośnięciu lustra wody do 30% pasem 1,0 m w km 0+000-1+550 (1550m), w km 1+900-2+084 (184m), w km 2+312-4+184 (1872m), w km 5+126-5+597 (471m). Razem = 4077m Razem = 4077m2 | | m² | | 4077,0 | |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat i oczyszczenie budowli w 0+000-1+550, 1+900-2+084 , 2+312-4+184  , 5+126-6+07 | | r-g | | 68,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Małż w km 0+000-1+235 (1235),1+400-2+550 (1150) Razem = 2385m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,5 m obustronnie w km 0+000-1+235 (1235), w km 1+400-2+550 (1150) Razem = 2385m x 2,5 x 2 = 11925m | | m² | | 11925,0 | |  |  |
| 2.2 | Ręczne wykoszenie roślin z dna wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasem 2,0 m w km 0+000-1+235 (1235), w km 1+400-2+550 (1150) Razem = 2385m x 2 = 4770m2 | | m² | | 4770,0 | |  |  |
| 2.3 | Remont przepustu o średnicy 0,8m z przyczółkami z darniny. | | m | | 7 | |  |  |
| 2.4. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, Ręczne usuwanie zatorów z połamanych gałęzi i konarów, zbieranie kamieni i korzeni oczyszczenie budowli w km 0+000-1+235 ,1+400-2+550 . | | r-g | | 72,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 | |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 | |
| 2 | **Rzeka Sądry w km 0+000-3+820. ( 3820 m )** | | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,5 m obustronnie w km 0+000-3+820 (3820m). Razem =19100m2. | | m² | | 19100,0 | |  |  | |
| 2.2. | Wykoszenie porostów ręcznie z dna cieku wraz z wygrabieniem , porost gęsty i twardy, pasem 1,0 m w km 0+000-3+012 (3012m). | | m² | | 3012,0 | |  |  | |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, Ręczne usuwanie zatorów z połamanych gałęzi i konarów, zbieranie kamieni i korzeni oczyszczenie budowli w km 0+000-3+820 (3820m) | | r-g | | 48,0 | |  |  | |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  | |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  | |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  | |
|  | | | | | | | |  | |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Uklanka w km 1+600-2+560(960), 3+700-3+856(156), 6+356-6+591(235), 6+727-7+302(575), 7+717-8+132(415), 8+360-8+670(310) Razem = 2651.** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin wraz z wygrabieniem z brzegów , porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 1+600-2+560(960), w km 3+700-3+856(156), w km 6+356-6+591(235), w km 6+727-7+302(575), w km 7+717-8+132(415), w km 8+360-8+670(310) = Razem 2651 x 2,0 x2 = 10604m2 | | m² | | 10604,0 | |  |  |
| 2.2. | Wydobycie roślin korzeniących się w dnie przy zarośnięciu lustra wody do 30% , pasem 2,0m w km 1+600-2+560(960), w km 3+700-3+856(156), w km 6+356-6+591(235), w km 6+727-7+302(575), w km 7+717-8+132(415), w km 8+360-8+670(310) Razem 2651 x2 = 5302 m2 | | m² | | 5302,0 | |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km 1+600-2+560(960), 3+700-3+856(156), 6+356-6+591(235), 6+727-7+302(575), 7+717-8+132(415), 8+360-8+670(310) Razem = 2651 | | r-g | | 66,0 | |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Użranki w km 5+703-7+999 (2296 m), 8+025-8+291 (2562 m).** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami 2 x 2,5 m w km 5+703-7+999 (2296 m), w km 8+025-8+291 (266 m), Razem = 2562 m x 2,5m x 2 = 12810 m2 | | | m² | | 12810,0 |  |  |
| 2.2. | Wykoszenie i wygrabienie porostów ręcznie z dna cieku, porost gęsty i twardy pasem 1,0 m w km 5+703-7+999 (2296 m), w km 8+025-8+291 (266 m), Razem = 2562 m x 1 = 2562 m2 | | | m² | | 2562,0 |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie rz. Użranki poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, Ręczne usuwanie zatorów z połamanych gałęzi i konarów, zbieranie kamieni i korzeni oczyszczenie budowli w km 5+703-7+999 (2296m), 8+025-8+291 (266m). Razem = 2562m. | | | r-g | | 99,0 |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **RZEKA Kadzidłówka w km 1+700 - 2+735, 3+013 - 4+237, Razem = 2259 m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów rz. Kadzidłówka wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 1+700 - 2+735, w km 3+013 - 4+237, Razem = 2259 m x 2,0 m x 2 = 9036 m2 | | | m² | | 9036,00 |  |  |
| 2.2. | Ręczne wykoszenie roślin z dna wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasem 0,8 m w km 1+700 - 2+735, w km 3+013 - 4+237 Razem = 2259 x 0,8 = 1807 m2 | | | m² | | 1807,00 |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie rz. Kadzidłówka poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzeg rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km w km 1+700 - 2+735, 3+013 - 4+237 Razem 2259 | | | r-g | | 44,0 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | | | |  |
| Podatek VAT | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **RZEKA Jędrychowo w km 0+000-1+535, 1+960-2+241, 2+382-3+408, 3+600-3+848, 4+035-4+252,4+372-4+429, 4+477-4+730, 4+862-4+877 Razem = 3632 m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami 2 x 2,5 m w km 0+000-1+535(1535m), w km 1+960-2+241(281), w km 2+382-3+408(1026), w km 3+600-3+848(248), w km 4+035-4+252(217), w km 4+372- 4+429(57), w km 4+477-4+736(256), pasem 2 x 2,0 m w km 4+862-4+874(12) Razem = = 18148m2 | | | m² | | 18148,00 |  |  |
| 2.2. | Ręczne wykoszenie roślin z dna wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasem 0,8 m w km 0+000-1+535(1535m), w km 1+960-2+241(281), w km 2+382-3+408(1026), w km 3+600-3+848(248), w km 4+035-4+252(217), w km 4+372- 4+429(57), w km 4+477-4+736(259), pasem 0,93 m w km 4+862-4+871(9) Razem = 2906,77m2 | | | m² | | 2906,77 |  |  |
| 2.3. | Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1m i szerokości dna 0,8m, gr. warstwy namułu 0,10m w km 0+000-1+481 (1481m), w km 2+382 – 2+489 (107 m) Razem 1588m | | | m | | 1588 |  |  |
| 2.4. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzeg rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km w km 0+000-1+535, 1+960-2+241, 2+382-3+408, 3+600-3+848, 4+035-4+252,4+372-4+429, 4+477-4+730, 4+862-4+877 | | | r-g | | 88,0 |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **RZEKA Mierzejewo w km 0+000-6+357 Razem = 6346 m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 0+000-1+824 (1824 m), w km 1+835-6+357 (4522 m) Razem = 6346 m x 2m x2 = 25384m2 | | | m² | | 25384,00 |  |  |
| 2.2. | Ręczne wykoszenie roślin z dna wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasem 1.0 m w km 0+000-3+459 (3459 m), w km 4+469-6+357 (1888) Razem = 5347 m x 1.0 m = 5347 m2 | | | m² | | 5347,00 |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat i oczyszczenie budowli w km 0+000 – 6+357 | | | r-g | | 64,0 |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **Rzeka Krzywy Róg w km 0+500-2+649, 2+671- 2+776 Razem = 2254 m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 0+500-2+649 (2149 m), w km 2+671- 2+776 (105 m) Razem = 2254 x 2,0 m x 2 = 9016 m2 | | | m² | | 9016,00 |  |  |
| 2.2. | |Wydobycie roślin korzeniących się w dnie przy zarośnięciu do 30 %, pasem 1,0 m w km 0+500-2+649 (2149 m), w km 2+671- 2+776 (105 m) Razem 2254 m2 | | | m² | | 2254,00 |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie rz. Krzywy Róg poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzeg rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat, oczyszczenie budowli w km 0+500-2+649 (2149 m), w km 2+671- 2+776 (105 m) = 2254m | | | r-g | | 48,0 |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |
| Lp. | Opis i wyliczenia | | | Jedn. miary | | Ilość jedn. | Cena jedn. netto ( zł ) | Wartość netto ( zł ) 4 x 5 |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 2 | **RZEKA Maskulinka w km 4+400 - 8+200 Razem = 3800 m** | | | | | | | |
| 2.1. | Ręczne wykoszenie roślin z brzegów wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasami po 2,0 m obustronnie w km 7+700-8+200 Razem = 500 x 2, m x 2 = 2000 m2 | | | m² | | 2000,00 |  |  |
| 2.2. | Ręczne wykoszenie roślin z dna wraz z wygrabieniem, porost gęsty twardy, pasem 1,0 m w km 7+700-8+200 Razem 500m x 1 = 500m2 | | | m² | | 500,00 |  |  |
| 2.3. | Udrażnianie poprzez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie krzewów porastających dno i brzegi rzeki, których wiek nie przekracza 10 lat i oczyszczenie budowli w km 4+400-8+200. | | | r-g | | 24,0 |  |  |
| **Wartość robót netto** | | | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | | | |  |

**Podsumowanie**

**Całkowita wartość prac**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L/p | Nazwa | Wartość robót | | |
| netto | VAT | brutto |
| 1 | Rzeka Baranowo |  |  |  |
| 2 | Rzeka Butowo |  |  |  |
| 3 | Rzeka Dobry Las |  |  |  |
| 4 | Rzeka Golanka |  |  |  |
| 5 | Rzeka Małż |  |  |  |
| 6 | Rzeka Sądry |  |  |  |
| 7 | Rzeka Uklanka |  |  |  |
| 8 | Rzeka Użranki |  |  |  |
| 9 | Rzeka Kadzidłówka |  |  |  |
| 10 | Rzeka Jędrychowo |  |  |  |
| 11 | Rzeka Krzywy Róg |  |  |  |
| 12 | Rzeka Mierzejewo |  |  |  |
| 13 | Rzeka Maskulinka |  |  |  |
| Razem | | | |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*miejscowość, data podpis i pieczęć osoby (osób) uprawnionej(ych)*

*do reprezentowania Wykonawcy*