

Załącznik nr 2 do opz.

PRZEDMIAR

A. Rowy odwadniające, zbiorniki retencyjne, wyloty

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Stawka VAT |
|-----|--|-----------------|------------|------------|
| | | | | [%] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów ze skarp i wygrabienie wykoszonych porostów ze skarp o szer. ponad 2,0 m wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 138 130,00 | 8,00 |
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów z dna cieków i wygrabienie wykoszonych porostów z dna cieku wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 90 032,00 | 8,00 |
| 3 | Koszenie wokół wylotów kanalizacji deszczowej 20 m ² Uprzątnięcie wylotów kanałów deszczowych (krat i niefek wypadowych) m.in. ze śmieci, namułu, gruzu, wywóz i zagospodarowanie odpadów. | szt. | 140,00 | 8,00 |
| 4 | Usunięcie zatorów i zbieranie zanieczyszczeń komunalnych wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów zgodnie z tab. rowów, zbiorników retencyjnych na całej długości | wywóz | 2 | 23 |

B Przepusty

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Stawka VAT |
|-----|---|-----------------|-------|------------|
| | | | | [%] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 0,6 m | mb | 94,2 | 23 |

| | | | | |
|---|---|-------|-----|----|
| 2 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 0,8 m | mb | 84 | 23 |
| 3 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,0 m oraz 0,9x1,1 oraz 1,0x2,0 [m] | mb | 137 | 23 |
| 4 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,5 m oraz 1,5x4 oraz 1,6x2,0 [m] | mb | 349 | 23 |
| 5 | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i namułu, wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów | wywóz | 2 | 23 |

C. Rzeki i przepusty

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Stawka VAT |
|-----|--|-----------------|-------|------------|
| | | | | [%] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych na skarpach cieku z ich wygrabieniem, załadowaniem, wywiezieniem i zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica i rz. Słupianka) | m ² | 4850 | 8 |
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych z dna rzeki z ich wygrabieniem, załadowaniem, wywiezieniem i zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica i rz. Słupianka) | m ² | 4400 | 8 |
| 3 | Mechaniczne usunięcie namułu z dna cieku – rzeki kosiarko-odmularką lub sprzętem pływającym kosząco - odmulającym, odmulenie z dwóch brzegów, urobek wydobywany spod wody zamulenie do 20 cm, szerokość dna 2,5 m (rz. Rosica 800+Słupianka 550) | mb | 1350 | 23 |

| | | | | |
|---|--|-------|----|----|
| 4 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,0 m wraz z zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica) | mb | 14 | 23 |
| 5 | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych z dna rzeki, ściętych porostów, namułu, przetamowań i pozostałości po ich usunięciu, wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów na całej długości rzek (Brzeźnica 5808, Słupianka 550, Rosica 1538) | wywóz | 1 | 23 |

D. Tereny oczyszczalni

PRZEDMIAR ROBÓT (dla jednej konserwacji)

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Stawka VAT |
|-----|---|-----------------|--------|------------|
| | | | | [%] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Mechaniczne wykoszenie terenów oczyszczalni wraz z zebraniem, uprzątnięciem terenu, wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 17 566 | 8 |
| 2 | Uprzątnięcie terenów oczyszczalni z gruzu, śmieci, liści (zebranie, załadunek, wywóz i zagospodarowanie odpadów) | wywóz | 2 | 23 |

E. Odmulanie ręczne rowów, odmulanie mechaniczne rowów, usuwanie zatorów, ręczne wykoszenie porostów ze skarp i dna wraz z wygrabieniem - będzie zlecane telefonicznie od momentu podpisania umowy wg potrzeb.

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Stawka VAT |
|-----|------|-----------------|-------|------------|
| | | | | [%] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

| | | | | |
|---|--|----------------|----------|-------|
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów ze skarp i wygrabienie wykoszonych porostów ze skarp o szer. ponad 2,0 m wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 1 000,00 | 8,00 |
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów z dna cieków i wygrabienie wykoszonych porostów z dna cieku wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 2 000,00 | 8,00 |
| 3 | Koszenie wokół wylotu/wlotu kanalizacji deszczowej 20 m ² i uprzątnięcie wylotów kanałów deszczowych (krat i niecek wypadowych) m.in. ze śmieci, namułu, gruzu, wywóz i zagospodarowanie odpadów. | szt. | 5,00 | 8,00 |
| 4 | Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5 m i szerokości dna 0,8 – 1,1 m warstwa namułu 0,3 m wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów | mb | 2 000,00 | 23,00 |
| 5 | Odmulanie koparko-odmularką cieków o szerokości dna 0,4 - 1,2 m, grubość warstwy odmulonej 30 cm wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów (*) | mb | 3 000,00 | 23,00 |
| 6 | Ręczne usunięcie zatorów, śmieci wraz z zebraniem, uprzątnięciem terenu, zagospodarowaniem odpadów wraz z wywozem (połamane drzewa mogą być odłożone za pozwoleniem właściciela działki) | szt. | 20 | 23 |
| 7 | Usuwanie roztopów | mb | 550 | 23 |

50

(*) w tym stałe utrzymanie w czystości rowu "Mała Rosica" (od przepustu do oczyszczalni "Wschód", długość 158 mb) – każdorazowe wykonanie na wskazanie przedstawiciela Zamawiającego.

Wzór na obliczenie wartości zamówienia:

$$2024 = A+B+C+D+E$$

Załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia

1 Zakres:

Rowy i zbiorniki retencyjne z przepustami

| Lp. | Nazwa i lokalizacja | długość (przy zbiornikach dł./szer./gł.) [m] | przepusty | | | | | | | | | | koszenie | | | | | |
|--------------------|--|---|--------------------|----------------|--|--------------------|----------------|--|---|----------------|--|--|----------------|--|--------|--|--|--|
| | | | Ø do 0,6 [m] | długość [m] | ilość sztuk podle gajac ych konse rwacj i | Ø do 0,8 [m] | długość [m] | ilość sztuk podle gajac ych konse rwacj i | Ø do 1,0 lub 0,9x1 ,1 lub 1,0x2 ,0 | długość [m] | ilość sztuk podle gajac ych konse rwacj i | Ø do 1,5 lub wymiar y 1,5x4 1,6x2,0 | długość [m] | ilość sztuk podle gajac ych konse rwacj i | skarpy | powierzchnie płaskie (z uwzględnienie m półeczki po 0,5 m po obu stronach rowu) | | |
| Część prawobrzeżna | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | rów odwadniający „Mała Rosica” wraz z dopływami km 1+360 – 3+411 | | | | | 0,8 | 7 | 1 | | | | | | | 6795 | 5866 | | |
| 1a | (od rozrządu przy ul. Grabówka do Trasy Popieluszki) | 1834 | | | | | | | 1 | 21 | 4 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0,9x1 ,1 | 6 | 1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 1,0x2 ,0 | 4 | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 1,5x4 | 4 | 1 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 1,2 | 8 | 1 | | |
| 1b | odcinki: od rozrządu w stronę Wisły i od rozrządu w stronę kraty (teren gminny) | 105 | | | | | | | | | | | | 315 | 210 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------------------------------|--|--|-----|---|---|--|--|--|-------------|----|---|------|------|
| 1c | - dopływ z ul. Mazowieckiego (pierwszy od ul. Wyszogrodzkiej 85/3, 209/4) | 44 | | | | | | | | | | | | 66 | 176 |
| 1d | - dopływ z ul. Mazowieckiego (drugi od ul. Wyszogrodzkiej przy ROD) dz. 86/4 – 7,0 m Woj. Mazow.) | 7 | | | | | | | | | | | | 14 | 14 |
| 1e | - dopływ z ul. Mazowieckiego (trzeci od ul. Wyszogrodzkiej) - dz. 45/2 – 13,0 m Woj. Maz. - dz. 46/1, dz. 48/1, dz. 47 GMP – 256,0 m | 269 | | | | | | | | | | | | 807 | 538 |
| 1f | - dopływ do Małej Rosicy pomiędzy ul. Mazowieckiego a ul. Urodzajną dz. 81/3 – 155 m GMP (dzierzawa bez rowu) | 155 | | | | | | | | | | | | 310 | 155 |
| 1g | - dopływ do Małej Rosicy na wysokości Bliskiej 15 i 17 pomiędzy ul. Dziewiarską a ul. Mazowieckiego dz.174 i 215/1 | 252 | | | | | | | | | | | | 504 | 252 |
| 1h | poniżej działki z rozrządem w stronę Wisły, działki: 1382/2, 1333/2, 1363/2 | 128 | | | | | | | | | | | | 384 | 256 |
| 2 | rów odwadniający ul. Mehoffera - od wylotu z piaskownika do rzeki Brzeźnicy WA.ZUZ.7.421.28.4.2018.ET | 164 | | | 0,8 | 5 | 1 | | | | | | | 492 | 328 |
| 3 | rów odwadniający ul. Wiadukt | 187 | | | | | | | | | | | | 1122 | 93 |
| 4 | rów „B-N” przy cmentarzu prawosławnym ul. Norbertańska od ul. Bukowej do Wisły przepust PKP 0+645 do 0+587 – 58 m WA.ZUZ.7.421.108.2018.JW od wylotu B w km 0+843, dz. 875/3 (70 m poniżej Norbertańskiej) | 697 (dł. bez zbiornika) | | | | | | | | | 1,6x 2,0 | 58 | 1 | 3037 | 1430 |
| 5 | zbiornik retencyjny na rowie „B-N” od km 0+230 do km 0+370, powierzchnia zalewu 8,7 ar WA.ZUZ.7.421.108.2018.JW (3 m wokół zbiornika) | 140/23,5/1,7 | | | | | | | | | | | | 840 | 4200 |
| 6 | rów odwadniający ul. Południowa od torów kolejowych ul. Rzeczna, Jar Cholerka do rzeki Wisły w km 630+500 | 526 | | | | | | | | | 1,4 | 8 | 1 | 3276 | 263 |
| | | | | | | | | | | | 1,4 | 26 | 1 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|-------------------------|--|-------------|-----------|--|-----------|----------|--|-----------|-----------|--|--------------|-----------|--------------|--------------|
| 38 | rów Ruczajowa dz. pod drogę - 175/18, 176/3, 177/13, 177/16 | 170 | | | | | | | | | | | | 340 | 170 | |
| 39 | rów od wylotu (R-J) z ul. Kutnowskiej | 100 | | | | | | | | | | | | 200 | 100 | |
| 40 | rów Kolejowa/Krakówka, do zbiornika SR-II.6341.1.36.2015 | 377+7,5 | | | | | | | | | | | | 927 | 693 | |
| 41 | zbiornik retencyjny Krakówka ŚR- II.6341.1.36.2015 dz. 70/10 (0,5 m wokół zbiornika przed i za ogrodzeniem) | 33,0x53,5x57,4x 63,7 | | | | | | | | | | | | 498 | 243 | |
| 42 | rów Kolejowa/Stoczniewicz 285+31,5 półka | 285+31,5 | | | | | | | | | | | | | 316 | |
| 43 | rów Ziołowa/Lawendowa 14 dz. 252/8 półka | - | | | | | | | | | | | | | 100 | |
| 44 | zbiornik retencyjny Popłacińska (0,5 m wokół zbiornika przed i za ogrodzeniem) | | | | | | | | | | | | | | 180 | |
| 45 | rów Popłacińska od wylotu do rzeki Wisły PS-ZD- I.7322.2.78.2014.MP | 15 | | | | | | | | | | | | 45 | 30 | |
| RAZEM: | | | | 47,1 | 11 | | 42 | 4 | | 69 | 13 | | 174,5 | 10 | 69065 | 45016 |

Rzeki wraz z przepustami

| Lp. | Nazwa i lokalizacja | długość [m] | przepusty | | | koszenie [m²] | |
|-----|---------------------|-------------|---|--------------------|--|---------------|--|
| | | | Ø do 1,0 [m] lub wymi ary [mx m] | długo ść [m] | ilość sztuk podle gając ych konse rwacj i | skarpy | powierzchnie płaskie (z uwzględnieni em półeczki po 0,5 m po obu stronach rowu) |

| | | | | | | | |
|---|--|--|---|----|---|------|------|
| 1 | <p>rzeka Rosica (800 m konserwacja, 738 m usuwanie zatorów):</p> <p>-od mostu przy ulicy Grabówka (km 0+800) do ujścia do rzeki Wisły; 800m - koszenie skarp i dna ciek; odmulanie dna, RS.6341.61.2017,</p> <p>-od wylotu z piaskownika przy ul. Wyszogrodzkiej od km 3+150 w dół biegu rzeki 100 m WA.ZUZ.7.421.29.4.2018.MK piaskownik Wyszogrodzka – usuwanie zatorów</p> <p>-od wylotu otwartego rowu z ul. Wańkowicza (w km 4+745) w dół biegu rzeki 25 m WA.ZUZ.7.421.25.3.2018.ET ul. Wańkowicza -usuwanie zatorów</p> <p>- z wylotem w km 2+430 od km 2+100 do 2+485 – 385 m WA.ZUZ.7.4210.328.2022.WS ul. Brzoskwiowa – usuwanie zatorów,</p> <p>- od km 4+745 – 4+973 (z wylotem w km 4+973) 228 m WA.ZUZ.7.421.122.2018.MK ul. Żyzna - usuwanie zatorów</p> | 1538 (800 konserwacja +738 usuwanie zatorów) | 1 | 14 | 2 | 3200 | 2400 |
| 2 | <p>rzeka Słupianka 550 m koszenie skarp oraz odmulanie dna rzeki</p> <p>- od wylotu ul. Grabowa w km 1+ 576 do wylotu przy Placu Witosa w km 1+026</p> | 550 konserwacja | | | | 1650 | 2000 |

| | | | | | | | |
|------|--|-----------------------|--|----|---|------|------|
| 3 | <p>rzeka Brzeźnica (usuwanie zatorów)</p> <ul style="list-style-type: none"> - WA.ZUZ.7.421.3.2019.JW wylot w km 1+416 od 0+500-1+416 ul. Dobrzyńska- 916 m - ŚR-II.6341.230.2017.BB (WA.ZUZ.7.421.28.4.2018.ET) dł. 660 m na odcinku od km 0+955 do km 1+615 (piaskownik Mehoffera)- 660 m - 500 m od 0+500 do 1+000 ul. Łukasiewiczza/Długa (wylot w km 2+805), - ŚR-II.6341.231.2017.BB (WA.ZUZ.7.421.26.4.2018.KK) dł. 25 m na odcinku od km 0+980 do km 0+955 ul. Medyczna) - WA.ZUZ.7.4210.230.2020.KK od 2+805 - do 2+740 ul. Łukasiewiczza/Parowa <p>suma: od km 0+500 do km 1+615 = 1115 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dobrzyńska z 2014 r. 1+655 - 1+700 - 45 m - ŚR-II.6341.18.2017.BB 145 mb, tj. od km 1+700 do km 1+845 ul. Łukasiewiczza - Orlen <p>- wylot ul. Narodowych Sił Zbrojnych w km 1+845 do 3+585 - od ujścia rowu w dół jej biegu - 1740 m;</p> <p>suma:1+655 do 3+585 = 1930 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - od 5+280 do 6+580 od wylotu w dół biegu rzeki ul. Wiadukt) - 1300 m - S.6341.21.2017 (most Dobrzyńska) 6+580- 6+900 - SL.6341.33.2016.AJ 405 mb w km 6+900 do 7+305 Cmentarz Komunalny) - WA.ZUZ.7.4210.388.20222.HB od 5+600 do 5+900, od 6+900- 7+525 obwodnica, <p>suma: od 5+280 do 7+525= 2245 m</p> <ul style="list-style-type: none"> -S.6341.8.2017 partycypacja rzeczowa w konserwacji rzeki Brzeźnicy na odcinkach w km 7+960 - 8+256 i 9+256 -9+478 (wylot P1 i P2 do rzeki Brzeźnicy z os. Trzepowo) 296+222 = 518m | 5808 usuwanie zatorów | | | | | |
| SUMA | | | | 14 | 2 | 4850 | 4400 |

*) w razie konieczności zakres robót może ulec zmianie w wyniku uzyskania m.in. nowych pozwoleń wodnoprawnych, zmiany własności działek, na których zlokalizowane są urządzenia wodne, wykonania inwestycji i nowych urządzeń wodnych.

Wykaz terenów oczyszczalni (przedmiar robót na jedną konserwację):

| L.p. | Nazwa | powierzchnia koszenia (m ²) | powierzchnia całkowita oczyszczalni (bez urządzeń oczyszczających i budowli) do oczyszczenia (m ²) |
|------|--|---|--|
| 1 | piaskownik ul. Wąska (koszenie 0,5 m od strony rowu) | 728 | 1316 |
| 2 | piaskownik ul. Wyszogrodzka (koszenie wokół piaskownika 1,0 m; oczyszczenie plac +piaskownik) | 32 | 341 |
| 3 | piaskownik ul. Medyczna (koszenie 0,5 m wokół ogrodzenia) | 1000 | 1751 |
| 4 | oczyszczalnia wód opadowych ul. Narodowych Sił Zbrojnych (koszenie 0,5 wokół ogrodzenia) | 4681 | 4816 |
| 5 | piaskownik ul. Mehoffera (koszenie wokół piaskownika) | 800 | 700 |
| 6 | oczyszczalnia wód opadowych "Wschód" ul. Grabówka/ ul. Niedzielaka(koszenie 0,5 wokół ogrodzenia) | 151 | 302 |
| 7 | piaskownik ul. Portowa (koszenie 0,5 wokół ogrodzenia) | 839 | 1520 |
| 8 | oczyszczalnia wód opadowych ul. Zgodna (koszenie 0,5 wokół ogrodzenia) | 147 | 495 |
| 9 | oczyszczalnia wód deszczowych ul. Grabowa (koszenie 0,5 wokół ogrodzenia) | 405 | 611 |
| | RAZEM: | 8783 | 11852 |

Wykaz wylotów kanalizacji deszczowej (przedmiar robót na jedną konserwację):

| Lp. | Lokalizacja (nazwa ulicy) | Niecka + Krata na wylocie/ wlocie (szt.) |
|-----|---------------------------|--|
|-----|---------------------------|--|

| | | |
|----|---|----|
| 1 | ul. Wąska | 2 |
| 2 | ul. Krakówka | 1 |
| 3 | ul. Ciechomska | 1 |
| 4 | pl. Mościckiego (z mostu im. Legionów Piłsudskiego) | 1 |
| 5 | ul. Słoneczna/ Grabówka | 1 |
| 6 | ul. Grabówka (oczyszczalnia wschód) | 1 |
| 7 | ul. Zgodna | 1 |
| 8 | pl. Witosa | 1 |
| 9 | ul. Borowicka | 1 |
| 10 | ul. Wyszogrodzka | 1 |
| 11 | II przeprawa mostowa (odcinek Wyszogrodzka – Most Solidarności) | 5 |
| 12 | II przeprawa mostowa (odcinek Most Solidarności - Dobrzykowska) | 7 |
| 13 | ul. Narodowych Sił Zbrojnych | 1 |
| 14 | ul. Mehoffera | 1 |
| 15 | ul. Medyczna | 1 |
| 16 | II przeprawa mostowa (odcinek ul. Nizinna – rondo ul. Kutnowska) | 8 |
| 17 | ul. Wańkowicza | 1 |
| 18 | ul. Browarna | 1 |
| 19 | ul. Brzoskwiniowa | 1 |
| 20 | ul. Grabowa | 1 |
| 21 | ul. Bielska (ul. Wiadukt) | 2 |
| 22 | ul. Dobrzyńska | 2 |
| 23 | ul. Traktowa | 1 |
| 24 | obwodnica | 10 |
| 25 | ul. Żyzna (WD) | 1 |
| 26 | ul. Kolejowa/Krakówka | 3 |
| 27 | ul. Kolejowa /Stoczniowa | 2 |
| 28 | ul. Ziołowa | 1 |

| | | |
|----|-----------------------|----|
| 29 | ul. Pocztowa | 2 |
| 30 | ul. Boryszewska | 1 |
| 31 | Zbiornik obwodnica | 1 |
| 32 | ul. Bielska/ cmentarz | 1 |
| 33 | ul. Łukasiewicza | 2 |
| 34 | ul. Raczkowizna | 1 |
| 35 | ul. Popłacińska | 1 |
| 36 | ul. Dobrzykowska | 1 |
| | SUMA | 70 |

Formularz cenowy

PRZEDMIAR

| A. Rowy odwadniające, zbiorniki retencyjne, wyloty | | | | | | | |
|--|--|-----------------|------------|----------------------------------|---------------|--|--|
| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Jednostk owa cena netto | Stawka VAT | Wartość netto (iloczyn kol. 4 i 5) | Wartość brutto (iloczyn kol. 6 i 7) |
| | | | | [PLN] | [%] | [PLN] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów ze skarp i wygrabienie wykoszonych porostów ze skarp o szer. ponad 2,0 m wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 138 130,00 | | 8,00 | | |
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów z dna cieków i wygrabienie wykoszonych porostów z dna cieku wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 90 032,00 | | 8,00 | | |
| 3 | Koszenie wokół wylotów kanalizacji deszczowej 20 m ² Uprzątnięcie wylotów kanałów deszczowych (krat i niecek wypadowych) m.in. ze śmieci, namułu, gruzu, wywóz i zagospodarowanie odpadów. | szt. | 140,00 | | 8,00 | | |
| 4 | Usunięcie zatorów i zbieranie zanieczyszczeń komunalnych wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów zgodnie z tab. rowów, zbiorników retencyjnych na całej długości | wywóz | 2 | | 23 | | |
| RAZEM | | | | | | | |

| B Przepusty | | | | | | | |
|-------------------|--|-----------------|-------|----------------------------------|---------------|--|--|
| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Jednostk owa cena netto | Stawka VAT | Wartość netto (iloczyn kol. 4 i 5) | Wartość brutto (iloczyn kol. 6 i 7) |
| | | | | [PLN] | [%] | [PLN] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 0,6 m | mb | 94,2 | | 23 | | |
| 2 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 0,8 m | mb | 84 | | 23 | | |
| 3 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,0 m | mb | 137 | | 23 | | |
| 4 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,5 m oraz 1,6x2,0 | mb | 349 | | 23 | | |
| 5 | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i namułu, wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów | wywóz | 2 | | 23 | | |
| RAZE M | | | | | | | |

| C. Rzeki i przepusty | | | | | | | |
|----------------------|------|-----------------|-------|----------------------------------|---------------|--|--|
| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Jednostk owa cena netto | Stawka VAT | Wartość netto (iloczyn kol. 4 i 5) | Wartość brutto (iloczyn kol. 6 i 7) |
| | | | | [PLN] | [%] | [PLN] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

| | | | | | | | |
|-------------------|---|----------------|------|--|----|--|--|
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych na skarpach cieków z ich wygrabieniem, załadowaniem, wywiezieniem i zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica i rz. Słupianka) | m ² | 4850 | | 8 | | |
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych z dna rzeki z ich wygrabieniem, załadowaniem, wywiezieniem i zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica i rz. Słupianka) | m ² | 4400 | | 8 | | |
| 3 | Mechaniczne usunięcie namułu z dna cieków – rzeki kosiarko-odmularką lub sprzętem pływającym kosząco - odmulającym, odmulenie z dwóch brzegów, urobek wydobywany spod wody zamulenie do 20 cm, szerokość dna 2,5 m (rz. Rosica 800+Słupianka 550) | mb | 1350 | | 23 | | |
| 4 | Oczyszczenie z namułu przepustów przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/3 o średnicy do 1,0 m wraz z zagospodarowaniem odpadów (rz. Rosica) | mb | 14 | | 23 | | |
| 5 | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych z dna rzeki, ściętych porostów, namułu, przetamowań i pozostałości po ich usunięciu, wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów na całej długości rzek (Brzeźnica 5808, Słupianka 550, Rosica 1538) | wywóz | 1 | | 23 | | |
| RAZ EM | | | | | | | |

D. Tereny oczyszczalni

| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Jednostk owa cena netto | Stawka VAT | Wartość netto (iloczyn kol. 4 i 5) | Wartość brutto (iloczyn kol. 6 i 7) |
|-------------------|---|-----------------|--------|----------------------------------|---------------|--|--|
| | | | | [PLN] | [%] | [PLN] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Mechaniczne wykoszenie terenów oczyszczalni wraz z zebraniem, uprzątnięciem terenu, wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 17 566 | | 8 | | |
| 2 | Uprzątnięcie oczyszczalni z gruzu, śmieci, liści (zebranie, załadunek, wywóz i zagospodarowanie odpadów) | wywóz | 2 | | 23 | | |
| RAZE M | | | | | | | |

| E. Odmulanie ręczne rowów, odmulanie mechaniczne rowów, usuwanie zatorów, ręczne wykoszenie porostów ze skarp i dna wraz z wygrabieniem - będzie zlecane telefonicznie od momentu podpisania umowy wg potrzeb. | | | | | | | |
|---|--|-----------------|----------|----------------------------------|---------------|--|--|
| Lp. | Opis | Jednostka miary | Ilość | Jednostk owa cena netto | Stawka VAT | Wartość netto (iloczyn kol. 4 i 5) | Wartość brutto (iloczyn kol. 6 i 7) |
| | | | | [PLN] | [%] | [PLN] | [PLN] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Ręczne wykoszenie porostów ze skarp i wygrabienie wykoszonych porostów ze skarp o szer. ponad 2,0 m wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m ² | 1 000,00 | | 8,00 | | |

| | | | | | | | |
|---|---|------|----------|--|-------|--|--|
| 2 | Ręczne wykoszenie porostów z dna cieków i wygrabienie wykoszonych porostów z dna cieku wraz z wywozem i zagospodarowaniem odpadów | m² | 2 000,00 | | 8,00 | | |
| 3 | Koszenie wokół wylotu/wlotu kanalizacji deszczowej 20 m² i uprzątnięcie wylotów kanałów deszczowych, wylotu rowu Małej Rosicy do komory, wylotu rowu do kolektora (krat i niecek wypadowych m.in. ze śmieci, namułu, gruzu, wywóz i zagospodarowanie odpadów/ czyszczenie wylotu i (*)) | szt. | 5,00 | | 8,00 | | |
| 4 | Ręczne usuwanie namułu z cieków o głębokości do 1,5 m i szerokości dna 0,8 - 1,1 m warstwa namułu 0,3 m wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów | mb | 2 000,00 | | 23,00 | | |
| 5 | Odmulanie koparko-odmularką cieków o szerokości dna 0,4 - 1,2 m, grubość warstwy odmulonej 30 cm wywóz wraz z zagospodarowaniem odpadów (**) | mb | 3 000,00 | | 23,00 | | |
| 6 | Ręczne usunięcie zatorów, śmieci wraz z zebraniem, uprzątnięciem terenu, zagospodarowaniem odpadów wraz z wywozem (połamane drzewa mogą być odłożone za pozwoleniem właściciela działki) | szt. | 20 | | 23 | | |
| 7 | Usuwanie roztopów (odśnieżanie) | mb | 550 | | 23 | | |
| RAZE M | | | | | | | |
| (*) w tym stałe utrzymanie w czystości wylotu rowu "Mała Rosica" do komory (kraty i niecki) – każdorazowe wykonanie na wskazanie przedstawiciela Zamawiającego. | | | | | | | |

(**) w tym stałe utrzymanie w czystości rowu "Mała Rosica" (od przepustu) i odcinka rowu do kraty w kierunku oczyszczalni "Wschód", długość do 158 mb) – każdorazowe wykonanie na wskazanie przedstawiciela Zamawiającego.

Wzór na obliczenie wartości zamówienia: 2024r. = A+B+C+D+E

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| RAZEM 2024 r. A+B+C+D+E | | |
|--------------------------------|--|--|