

CENNIK USŁUG

PRZEDSIĘBIORSTWA WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.

W OLSZTYNIE



ZAKRES:

1. Usługi eksploatacji sieci
2. Usługi odbioru sieci
3. Usługi wodomierzowe
4. Usługi laboratoryjne
5. Usługi pozostałe

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZASAD NALICZANIA CEN

Pozycje cennikowe, dla których jednostką miary jest roboczogodzina rozliczane są proporcjonalnie wg. stawki za każde rozpoczęte 30 min. pracy.

W przypadku jednostki – doba – opłata rozliczana jest za każdą rozpoczętą jednostkę.

Usługi niezawarte w *Cenniku* podlegają kalkulacji indywidualnej, do których nalicza się podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.

| 1. USŁUGI EKSPLOATACJI SIECI | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
|--|--|--------------------|---------------------|
| 1.1. Zamknięcie odcinka sieci wodociągowej /planowane włączenie sieci, przeróbki, wcinki/ *do cen należy doliczyć straty wody zużytej do odwodnienia i przepłukania *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 1.1.1. o średnicy do 125 mm; | | 231,48 | 250,00 |
| 1.1.2. o średnicy powyżej 125 mm do 250 mm; | | 308,33 | 333,00 |
| 1.1.3. o średnicy powyżej 250 mm do 400 mm; | | 462,04 | 499,00 |
| 1.1.4. o średnicy powyżej 400 mm do 600 mm. | | 692,59 | 748,00 |
| 1.2. Zamknięcie odcinka sieci wodociągowej spowodowane uszkodzeniem rury, armatury wodociągu podczas wykonywania przez inne firmy prac ziemnych *do cen należy doliczyć straty wody zużytej do odwodnienia i przepłukania *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 1.2.1. o średnicy do 125 mm; | | 462,04 | 499,00 |
| 1.2.2. o średnicy powyżej 125 mm do 250 mm; | | 615,74 | 665,00 |
| 1.2.3. o średnicy powyżej 250 mm do 400 mm; | | 923,15 | 997,00 |
| 1.2.4. o średnicy powyżej 400 mm do 600 mm. | | 1 384,26 | 1 495,00 |
| 1.3. Zamknięcie i otwarcie zasuwy domowej. *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | 77,78 | 84,00 |
| 1.4. Awaryjne zamknięcie i otwarcie zasuwy domowej. *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | 154,63 | 167,00 |
| 1.5. Odcięcie (zamknięcie i otwarcie) dopływu wody na instalacji wewnętrznej w budynku. *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | 77,78 | 84,00 |
| 1.6. Przywrócenie dostaw wody zadłużonemu klientowi po uregulowaniu należności *w przypadku konieczności dokonania badań wody dolicza się koszt tej usługi zg. z cennikiem | | 392,59 | 424,00 |
| 1.7. Czyszczenie osadnika wpustów ulicznych ręcznie /za 1 osadnik wraz z pracownikami załadunkowymi/. | | 92,59 | 100,00 |
| 1.8. Lokalizacja nieszczelności sieci korelatorem | | 431,48 | 466,00 |
| 1.9. Wykonanie zgrzewu automatem zgrzewającym „FRIAMAT”. | | 299,19 | 368,00 |

| 2. USŁUGI ODBIORU SIECI | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
|---|--|-----------------|------------------|
| 2.1. Odbiór wstępny (w otwartym wykopie) odcinka sieci wodociągowej *za każdy kolejny rozpoczęty odcinek długości 50 m mnożnik do ceny podstawowej wynosi 1,2, *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 2.1.1. o średnicy do 300 mm i długości do 50 m; | | 142,28 | 175,00 |
| 2.1.2. o średnicy powyżej 300 mm i długości do 50 m. | | 170,73 | 210,00 |
| 2.2. Odbiór wstępny (w otwartym wykopie) odcinka sieci kanalizacji sanitarnej *za każdy kolejny rozpoczęty odcinek długości 50 m mnożnik do ceny podstawowej wynosi 1,2, *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 2.2.1. o średnicy do 500 mm i długości do 50 m; | | 157,72 | 194,00 |
| 2.2.2. o średnicy powyżej 500 mm i długości do 50 m. | | 188,62 | 232,00 |
| 2.3. Odbiór końcowy odcinka sieci wodociągowej *za każdy kolejny rozpoczęty odcinek długości 50 m mnożnik do ceny podstawowej wynosi 1,2, *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 2.3.1. o średnicy do 300 mm i długości do 50 m; | | 142,28 | 175,00 |
| 2.3.2. o średnicy powyżej 300 mm i długości do 50 m. | | 170,73 | 210,00 |
| 2.4. Odbiór końcowy odcinka sieci kanalizacji sanitarnej: *za każdy kolejny rozpoczęty odcinek długości 50 m mnożnik do ceny podstawowej wynosi 1,2, *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | | | |
| 2.4.1. o średnicy do 500 mm i długości do 50 m; | | 157,72 | 194,00 |
| 2.4.2. o średnicy powyżej 500 mm i długości do 50 m. | | 188,62 | 232,00 |
| 2.5. Analiza dostarczonej dokumentacji z przeglądu sieci sanitarnej kamerą inspekcyjną przez zewnętrzne podmioty *cena za każde rozpoczęte 100 m sieci/przyłącza sanitarnego | | 69,11 | 85,00 |

| 3. USŁUGI WODOMIERZOWE | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
|---|---|-----------------|------------------|
| - w cenie usług nie ma kosztów materiałów | | | |
| 3.1. | Montaż podlicznika bez wykonania obustronnego podejścia wodomierzowego | 139,81 | 151,00 |
| 3.2. | Montaż podlicznika z wykonaniem obustronnego podejścia wodomierzowego | 199,07 | 215,00 |
| 3.3. | Plombowanie podlicznika - odbiór i rejestracja | 125,00 | 135,00 |
| 3.4. | Plombowanie podlicznika - po zerwaniu plomb | 110,19 | 119,00 |
| 3.5. | Montaż lub demontaż wodomierza (sprawdzenie prawidłowości wskazań wodomierza - cena nie zawiera kosztów ekspertyzy) | 199,07 | 215,00 |
| 3.6. | Wymiana uszkodzonego wodomierza z winy odbiorcy | 199,07 | 215,00 |

| 4. USŁUGI LABORATORYJNE | | | | | |
|--|--|--|------------------------------|-----------------|------------------|
| <p>Uwaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dla zleconej serii badań mikrobiologicznych lub fizykochemicznych wody lub ścieków, składającej się z 5 lub więcej próbek pobranych jednorazowo, przyznajemy rabat w wysokości 10%; - w przypadku pobierania próbek przez pracownika laboratorium do ceny badania należy doliczyć koszt pobrania i koszty transportu zgodnie z obowiązującym cennikiem. <p>A – badania akredytowane przez PCA</p> <p>Z – metody badań zatwierdzone decyzją Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie</p> <p>NR – metodyka badania Inna niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa. Laboratorium potwierdziło równoważność zastosowanej metody, dowody są dostępne w Laboratorium i zostaną przekazane na życzenie Klienta (art. 12 ust.2 POŚ, Dz.U. 2013., poz. 1232 z późn. zm.)</p> <p>N – metodyka badania Inna niż wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa, wyniki uzyskane tą metodą nie mogą być wykorzystane w obszarach regulowanych prawnie.</p> <p>Wykonanie pełnego badania mikrobiologicznego wody (odbiory, zlecenia):</p> <p>Ogólna liczba bakterii w 22 oC w 1 ml wody- 28,00zł</p> <p>Bakterie grupy coli w 100 ml wody- 43,00zł</p> <p>Escherichia coli w 100 ml wody- 43,00zł</p> <p>Enterokoki w 100 ml wody- 43,00zł</p> <p>Sprawozdanie z badań- 20,00zł</p> <p>Pojemnik do badań mikrobiologicznych- 8,00zł</p> <p>Razem : 185,00 zł netto, czyli 227,55 zł brutto</p> | | | | | |
| 4.1. | <p>Badania mikrobiologiczne wody</p> <ul style="list-style-type: none"> - za sporządzenie Sprawozdania z badań wody pobierana jest opłata w wysokości 20,00 zł netto (24,60 zł brutto) - za wydanie pojemnika do pobierania próbek mikrobiologicznych pobierana jest opłata 8,00 zł netto (9,84 zł brutto) - za stwierdzenie zgodności/niezgodności wyników badań z wymaganiami lub specyfikacją opłata wynosi 15,00 zł netto (18,45 zł brutto) | metoda badawcza | zakres metody badawczej | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
| 4.1.1. | Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22° C A | PN-EN ISO 6222:2004; metoda płytkowa, posiew | od 1jtk/1ml | 28,00 | 34,44 |
| 4.1.2. | Liczba bakterii grupy coli A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 met. filtracji membranowej | od 1jtk/100ml | 43,00 | 52,89 |
| 4.1.3. | Liczba bakterii Escherichia coli A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+ A1:2017-04 met. filtracji membranowej | od 1jtk/100ml | 43,00 | 52,89 |
| 4.1.4. | Liczba enterokoków kałowych A | PN-EN ISO 7899-2:2004; met. filtracji membranowej | od 1jtk/100ml | 43,00 | 52,89 |
| 4.1.5. | Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli A Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli A | PN-EN ISO 9308-2:2014-06, metoda NPL Colilert-18 PN-EN ISO 9308-2:2014-06, metoda NPL Colilert-18 | NPL-c1/100ml NPL-c1/100ml | 110,00 | 135,30 |
| 4.1.6. | Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków kałowych NJ | PBL/M-01, ed 1 z 01.12.2021r. wg Instrukcji IDEXX metoda NPL-Enterolert-DW | NPL-c1/100ml | 121,00 | 148,83 |
| 4.1.7. | Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C A | PN-EN ISO 6222:2004; metoda płytkowa, posiew | od 1jtk/1ml | 28,00 | 34,44 |
| 4.1.8. | Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych A Z - za 1 próbkę | PN-EN ISO 19458:2007 | | 35,00 | 43,05 |
| 4.2. | <p>Badania fizykochemiczne wody</p> <ul style="list-style-type: none"> * oznaczenia wykonywane tylko w połączeniu z sumaryczną zawartością wapnia i magnezu (twardość ogólna) ** wykonanie badania tylko w połączeniu z oznaczeniem pH - za sporządzenie Sprawozdania z badań wody pobierana jest opłata w wysokości 20,00 zł netto (24,60 zł brutto) - za stwierdzenie zgodności/niezgodności wyników badań z wymaganiami lub specyfikacją opłata wynosi 15 zł netto (18,45 zł brutto) | metoda badawcza | zakres metody badawczej | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
| 4.2.1. | Stężenie żelaza ogólnego A Z | PBL / W-02 ed.3, wyd. z dn. 17.09.2014r. met. spektrofotometryczna, na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14761.0001 | 10 – 5000 µg/l | 29,70 | 36,53 |
| 4.2.2. | Stężenie manganu A Z | PBL / W-02 ed.3, wyd. z dn. 17.09.2014r. met. spektrofotometryczna, na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14770.0001 | 10 – 1000 µg/l | 33,00 | 40,59 |

| | | | | | |
|---------|---|---|---|-----------------|------------------|
| 4.2.3. | Zapach Z | Instrukcja własna wg PN-C-04557:1972 ed. 1, wyd. z dn. 23.02.2009r. | z0 (akc) -z5 | 8,80 | 10,82 |
| 4.2.4. | Smak Z | Instrukcja własna wg PN-C-04557:1972 1972 ed. 1, wyd. z dn. 23.02.2009r. | z0 (akc) -z5 | 8,80 | 10,82 |
| 4.2.5. | Przewodność elekt. właściwa A Z | PN-EN 27888:1999 met. konduktometryczna | 1,0-2500 mS/cm | 13,20 | 16,24 |
| 4.2.6. | Barwa ** A Z | PN-EN ISO 7887:2012 metoda C-Ap1:2015 met. spektrofotometryczna | 5-50 mg/l Pt | 13,20 | 16,24 |
| 4.2.7. | Mętność A Z | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 met. nefelometryczna | 0,10-100 NTU | 13,20 | 16,24 |
| 4.2.8. | pH A Z | PN-EN ISO 10523:2012 met. potencjometryczna | 4,0-10,0 | 13,20 | 16,24 |
| 4.2.9. | Stężenie jonu amonowego A Z | PBL/W-04 ed.4, wyd. z dn. 16.09.2020r. met. spektrofotometryczna, na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14752.0001 | 0,013-2,50 mg/l | 29,70 | 36,53 |
| 4.2.10. | Stężenie azotynów A Z | PBL/W-05 ed.3, wyd. z dn. 26.06.2014r. met. spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14776.0001 | 0,010-1,00 mg/l | 33,00 | 40,59 |
| 4.2.11. | Stężenie azotanów A Z | PBL/W-05 ed.4, wyd. z dn. 10.06.2017r. met. spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.09713.0001 | 0,5-50,0 mg/l | 33,00 | 40,59 |
| 4.2.12. | Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (Twardość ogólna) A Z | PN-ISO 6059:1999 met. miareczkowa | 60-500 mg/l CaCO ₃ | 22,00 | 27,06 |
| 4.2.13. | Stężenie wapnia * | PN-ISO 6058:1999 met. miareczkowa | | 22,00 | 27,06 |
| 4.2.14. | Stężenie magnezu * | PN-C-04554-4:1999 met. obliczeniowa | z obliczeń | 8,80 | 10,82 |
| 4.2.15. | Zasadowość ogólna | PN-EN ISO 9963-1:2001 met. miareczkowa | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.16. | Kwasowość ogólna | Instrukcja własna wg PN-90 C-04540-03:1990 ed. 1, wyd. z dn. 04.11.2021 met. miareczkowa | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.17. | Indeks nadmanganianowy A Z | PN-EN ISO 8467:2001 met. miareczkowa | 1,0-10,0 mg/l O ₂ | 44,00 | 54,12 |
| 4.2.18. | Tlen | PN-EN ISO 5814:2013 met. fluorometryczna | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.19. | Potencjał oksydacyjno-redukcyjny (redoks) | met. potencjometryczna | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.20. | Dwutlenek węgla wolny | Instrukcja własna wg PN-C-04547-01:1974 ed. 2, wyd. z dn. 08.03.2022r. met. miareczkowa | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.21. | Dwutlenek węgla agresywny | Instrukcja własna wg PN-C-04547-03:1974 ed. 2, wyd. z dn. 08.03.2022r. met. miareczkowa | | 44,00 | 54,12 |
| 4.2.22. | Żelazo II wartościowe | PN-ISO 6332:2001/Ap1:2016-06P met. spektrofotometryczna | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.23. | Ortofosforany | met. spektrofotometryczna, na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14848.0001 | | 33,00 | 40,59 |
| 4.2.24. | Fosfor ogólny | metoda obliczeniowa | | 8,80 | 10,82 |
| 4.2.25. | Siarkowodor | met. spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14779.0001 | | 29,70 | 36,53 |
| 4.2.26. | Zawiesina ogólna | PN-EN 872:2007/Ap1 2007 met. wagowa | | 49,50 | 60,89 |
| 4.2.27. | Sucha pozostałość ogólna | Instrukcja własna wg PN-C-04541:1978 ed.1, wyd. z dn. 23.02.2009r, met. wagowa | | 60,50 | 74,42 |
| 4.2.28. | Chlor wolny | met. kalometryczna na podstawie testu Merck 1.14670.0001 | | 19,80 | 24,35 |
| 4.2.29. | OWO | met. spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego | | 85,80 | 105,53 |
| 4.2.30. | Zestaw anionów (azotany, azotyny, fluorki, chlorki, siarczany) A Z | Metoda chromatografii jonowej (IC) PN-EN ISO 10304-1:2009 -AC:2012 | Stężenie azotanów 0,10-50,0 mg/l Stężenie azotynów 0,05-5,0 mg/l Stężenie fluorków 0,10-5,0 mg/l Stężenie chlorków 5,0-250 mg/l Stężenie siarczany 5,0-250 mg/l | 165,00 | 202,95 |
| | Anion pojedynczy | | | 44,00 | 54,12 |
| | Anion każdy następnym | | | 33,00 | 40,49 |
| 4.2.31. | Pobieranie próbek wody do spożycia do badań chemicznych i fizycznych A Z - za 1 próbkę | PN-ISO 5667-5:2017-10 | | 35,00 | 43,05 |
| 4.3. | Pobieranie i transportowanie próbek wody | | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
| 4.3.1. | Pobieranie próbek wody do badań mikrobiologicznych | - za 1 próbkę | | 35,00 | 43,05 |
| 4.3.2. | Pobieranie próbek wody do badań chemicznych i fizycznych | - za 1 próbkę | | 35,00 | 43,05 |
| 4.3.3. | Pobieranie próbek wody do badań mikrobiologicznych oraz do badań chemicznych i fizycznych | - za 1 próbkę | | 50,00 | 61,50 |
| 4.3.4. | Oплата za transport - poza miastem (km) | | | 3,11 | 3,83 |
| | - teren Olsztyna - ryczałt | | | 49,76 | 61,20 |

| 4.4. | Badania fizykochemiczne ścieków i osadów ściekowych - za sporządzenie Sprawozdania z badań ścieków i osadów ściekowych pobierana jest opłata w wysokości 20,00 zł- netto (24,60 zł. brutto) | przedmiot badań | metoda badawcza | zakres metody badawczej | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
|---------|--|------------------------|--|---|--------------------------|--------------------------|
| 4.4.1. | pH A | ścieki | Metoda potencjometryczna PN-ISO 10523:2012 | 4,0-10,0 | 13,20 | 16,24 |
| 4.4.2. | pH | osady ściekowe | Metoda potencjometryczna PN-ISO 10523:2012 | 4,0-10,0 | 13,20 | 16,24 |
| 4.4.3. | ChZT A | ścieki | Metoda spektrofotometryczna | 20-6000 mg/l O ₂ | 90,00 | 110,70 |
| 4.4.4. | BZT ₅ N | ścieki | Metoda ramanometryczna PBL/S-02 edycja 3, wydanie z 05.11.2013 wg Instrukcji obsługi WTW | 4-4000mg/l O ₂ | 60,00 | 73,80 |
| 4.4.5. | BZT ₅ A | ścieki | Metoda elektrochemiczna PN-EN ISO 5815-1:2019-12 PN-EN 1899-2:2002 | 4-6000mg/l O ₂ 2-6 mg/l O ₂ | 85,00 | 104,55 |
| 4.4.6. | BZT ₅ A | ścieki | Metoda optyczna PN-EN ISO 5815-1:2019-12 | 4-6000mg/l O ₂ | 85,00 | 104,55 |
| 4.4.7. | Zawiesina ogólna A | ścieki | Metoda wagowa PN-EN 872:2007-11:2007 | 2,0-2000mg/l | 64,00 | 78,72 |
| 4.4.8. | Zawiesina ogólna N | ścieki, osady ściekowe | Metoda wagowa PN 72.00-04559.02 | 2-10000 mg/l | 49,50 | 60,89 |
| 4.4.9. | Fosfor ogólny A, NR | ścieki | Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-07 edycja 4, wydanie z 05.11.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14543.0001; 1.14729.0001 | 0,3-200 mg/l P | 90,00 | 110,70 |
| 4.4.10. | Azot ogólny A | ścieki | Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-09 edycja 2, wydanie z 05.11.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14537.0001 | 1,0-150mg/l N | 90,00 | 110,70 |
| 4.4.11. | Azot ogólny | ścieki | Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-01 edycja 2, wydanie z 05.11.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.00513.0001 | 1,0-150mg/l N | 80,00 | 98,40 |
| 4.4.12. | Azot amonowy A, NR | ścieki | Metoda spektrofotometryczna, PBL/S-10 edycja 3, wydanie z 11.07.2016 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14752.0001 | 0,3-240mg/l N | 45,00 | 55,35 |
| 4.4.13. | Azot azotowy N | ścieki | Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14776.000 | 0,1-5,0 mg/l N | 33,00 | 40,59 |
| 4.4.14. | Azot azotanowy | ścieki | Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.09713.0001 | 0,10-30mg/l N | 33,00 | 40,59 |
| 4.4.15. | Siarczany A, N | ścieki | Metoda spektrofotometryczna PBL/S-12 edycja 2, wydanie z 05.11.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14548.0001 | 5-120mg/l | 45,00 | 55,35 |
| 4.4.16. | Chlorki A, N | ścieki | Metoda spektrofotometryczna PBL/S-13 edycja 2, wydanie z 05.11.2013 r. na podstawie testu kuwetowego Merck 1.14730.0001 | 5-480mg/l | 45,00 | 55,35 |
| 4.4.17. | Zestaw anionów Stężenie chlorków A Stężenie siarczanów A Azot azotowy Azot azotanowy Anion pojedynczy Anion każdy następnym | ścieki | Metoda chromatografii jonowej (IC) PN-EN ISO 10304-1:2009 -AC:2012 | Stężenie chlorków 5,0-480,0 mg/l Stężenie siarczanów 5,0-250,0 mg/l Stężenie azotynów 0,02-1,5 mgN/l Stężenie azotanów 0,02-11,3 mgN/l | 120,00 40,00 30,00 | 147,60 49,20 36,90 |
| 4.4.18. | Żelazo ogólne | ścieki | Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 6332:2001 + 1:2015-06 | 1,00-15,0mg/l | 30,00 | 36,90 |
| 4.4.19. | Substancje ekstrahujące się eterem naftowym | ścieki, osady ściekowe | Metoda wagowa Instrukcja Veli | 1-50000mg/l | 80,00 | 98,40 |
| 4.4.20. | Zawiesina łatwo-opadająca | ścieki | Metoda objętościowa PN 72.00-04549.03 | Powyzej 0,05ml/l | 30,00 | 36,90 |
| 4.4.21. | Anionowe substancje powierzchniowo czynne | ścieki | Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego Merck 1.02552.0001 | 0,05-20,0mg/l | 58,00 | 71,34 |
| 4.4.22. | Sucha pozostałość ogólna | ścieki | Metoda wagowa PN 78.00-04541 | Powyzej 1,0mg/l | 50,00 | 61,50 |
| 4.4.23. | Sucha pozostałość i zawartość wody A | osady ściekowe | Metoda wagowa PN-EN 12880:2004 | 0,2-93% | 60,00 | 73,80 |
| 4.4.24. | Strata przy prażeniu i pozostałość przy prażeniu | osady ściekowe | Metoda wagowa PN-EN 12879:2004 | 1-100% | 60,00 | 73,80 |
| 4.4.25. | Lotne kwasy tłuszczowe ścieki | ścieki, osady ściekowe | Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego | 10-2000mg/l | 80,00 | 98,40 |
| 4.4.26. | OWO | ścieki | Metoda spektrofotometryczna na podstawie testu kuwetowego | 3-30mg/l | 78,00 | 95,94 |

| | | | | | | |
|---------|--|----------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 4.4.27. | Temperatura próbki ścieków A | ścieki | PN-77/C-04584 | 0-40°C | 10,00 | 12,30 |
| 4.4.28. | Indeks objętościowy osadu czynnego, w tym: Opadalność, Zawiesina ogólna | osady ściekowe | Metoda objętościowa wagiowa. | 10-500cm ³ /g s.m.o. | 60,00 | 73,80 |
| | | ściekowe | PN 90/C - 04540.02 | | 20,00 | 24,60 |
| | | | | | 40,00 | 49,20 |
| 4.5. | Pobieranie próbek ścieków i osadów ściekowych | | | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
| 4.5.1. | Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych: A - pobieranie jednej próbki (ręczne) - pobranie trzech próbek (ręczne, próbka do uśrednienia) - pobieranie całodobowe (automatyczne) | | | PN-ISO 5667-10:1997 | 32,00 64,00 390,00 | 39,36 78,72 479,70 |
| 4.5.2. | Opiata za transport - poza miastem (km) - teren Olsztyna - ryczałt | | | | 3,11 49,76 | 3,83 61,20 |

5. USŁUGI POZOSTAŁE

| | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|-----------------------|
| 5.1. | Dostawa wody pitnej | | | | | |
| 5.1.1. | Wynajęcie zbiornika do przewozu czystej wody o poj. 3m ³ *do ceny należy doliczyć koszt transportu zbiornika do przewozu czystej wody zgodnie z obowiązującym cennikiem, *do ceny usługi należy doliczyć wartość wody zg. z obowiązującą taryfą | | | | cena netto (zł/doba) | cena brutto (zł/doba) |
| | | | | | 200 | 216 |
| 5.1.2. | Wynajęcie samojedźnej cysterny do przewozu czystej wody (postój) – jednoosobowa obsługa *do ceny usługi należy doliczyć wartość wody zg. z obowiązującą taryfą | | | | cena netto (zł/h) | cena brutto (zł/h) |
| | | | | | w godzinach pracy | poza godzinami pracy |
| | | | | | 74,44 | 111,66 |
| | | | | | 91,56 | 137,34 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,06 | 3,99 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 48,96 | 63,84 |
| | | | | | 60,22 | 78,52 |
| 5.1.3. | Dostarczenia worków z wodą (dotyczy zamówień 100 szt. i powyżej) *do ceny należy doliczyć koszt transportu zgodnie z obowiązującym cennikiem. worek z wodą o poj. 5 dm ³ | | | | cena netto (zł/szt) | cena brutto (zł/szt) |
| | | | | | 2,71 | 2,93 |
| 5.2. | Przyjęcie nieczystości *opłata za przekroczenie ładunku zgodnie z obowiązującą taryfą | | | | cena netto (zł) | cena brutto (zł) |
| 5.2.1. | Jednorazowe przyjęcie nieczystości z autokarów | | | | 26,09 | 28,18 |
| 5.2.2. | Zrzut ścieków dowożonych do stacji zlewnej na oczyszczalni za 1 m ³ | | | | opłata za ścieki wg obowiązującej taryfy | |
| 5.3. | Transportowe (stawki wykorzystania pojazdów do wyceny indywidualnej usług, bądź najmu) | | | | cena netto (zł/h) | cena brutto (zł/h) |
| | | | | | w godzinach pracy | poza godzinami pracy |
| 5.3.1. | Koparko-ładowarka | | | | 104,9 | 144,94 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 2,62 | 3,22 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 41,92 | 57,92 |
| | | | | | 51,56 | 71,24 |
| 5.3.2. | Ciągnik | | | | 120,15 | 160,20 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,00 | 4,01 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 48,00 | 64,16 |
| | | | | | 59,04 | 78,92 |
| 5.3.3. | Ciągnik z przyczepą | | | | 134,48 | 174,53 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,36 | 4,36 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 53,76 | 69,76 |
| | | | | | 66,12 | 85,8 |
| 5.3.4. | Ciągnik z osprzętem (posypywarka, pług śnieżny, zamiatarka) | | | | 158,71 | 198,75 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,97 | 4,97 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 63,52 | 79,52 |
| | | | | | 78,13 | 97,81 |
| 5.3.5. | Samochód - Furgon DMC 3,5 t | | | | 118,21 | 155,14 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 2,96 | 3,88 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 47,31 | 62,08 |
| | | | | | 58,19 | 76,36 |
| 5.3.6. | Samochód - Furgon DMC 4,6 t | | | | 124,98 | 161,91 |
| | Kilometrowa cena najmu | | | | 3,12 | 4,05 |
| | Ryzałt na dojazd w mieście | | | | 49,92 | 64,8 |
| | | | | | 61,4 | 79,7 |
| 5.3.7. | Samochód - Skrzyniowy DMC 3,5 t | | | | 131,57 | 170,86 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,29 | 4,27 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 52,64 | 68,32 |
| | | | | | 64,75 | 84,03 |
| 5.3.8. | Wywrotka DMC 3,5 t | | | | 122,18 | 161,47 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 3,05 | 4,04 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 48,8 | 64,64 |
| | | | | | 60,02 | 79,51 |
| 5.3.9. | Samochód – skrzyniowy-brygadowy DMC 12 t | | | | 177,43 | 216,72 |
| | kilometrowa cena najmu | | | | 4,44 | 5,42 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | | | | 71,04 | 86,72 |
| | | | | | 87,38 | 106,67 |

| | | | | | |
|---------|---|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 5.3.10. | Wywrotka DMC 12 t | 149,02 | 185,94 | 183,29 | 228,71 |
| | kilometrowa cena najmu | 3,73 | 4,65 | 4,59 | 5,72 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 59,68 | 74,4 | 73,41 | 91,51 |
| 5.3.11. | Samochód osobowy | 111,03 | 147,79 | 136,57 | 181,78 |
| | kilometrowa cena najmu | 2,78 | 3,7 | 3,42 | 4,55 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 44,42 | 59,14 | 54,64 | 72,74 |
| 5.3.12. | Opel Movano | 126,6 | 166,1 | 155,72 | 204,3 |
| | kilometrowa cena najmu | 3,17 | 4,15 | 3,9 | 5,1 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 50,72 | 66,4 | 62,39 | 81,67 |
| 5.3.13. | Żuraw | 176,62 | 216,67 | 217,24 | 266,5 |
| | kilometrowa cena najmu | 5,42 | 5,42 | 6,67 | 6,67 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 70,72 | 86,72 | 86,99 | 106,67 |
| 5.4. | Sprzęt specjalistyczny (stawki wykorzystania pojazdów do wyceny indywidualnej usług, bądź najmu) | cena netto (zł/h) | | cena brutto (zł/h) | |
| | | w godzinach pracy | poza godzinami pracy | w godzinach pracy | poza godzinami pracy |
| 5.4.1. | Pojazd SW – obsługa jednoosobowa, | 208,47 | 245,4 | 256,42 | 301,84 |
| | kilometrowa cena najmu | 4,42 | 5,35 | 5,44 | 6,58 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 70,77 | 85,55 | 87,05 | 105,23 |
| 5.4.2. | Pojazd SW – obsługa dwuosobowa, | 281,35 | 359,93 | 346,06 | 442,71 |
| | kilometrowa cena najmu | 6,25 | 8,21 | 7,69 | 10,1 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 99,92 | 131,36 | 122,9 | 161,57 |
| 5.4.3. | POJAZD SW – obsługa dwuosobowa – zawiera koszt odpadu – sieć kanalizacyjna | 527,81 | 606,9 | 649,21 | 746,49 |
| | kilometrowa cena najmu | 6,27 | 7,48 | 7,71 | 9,2 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 100,32 | 119,68 | 123,39 | 147,21 |
| 5.4.4. | POJAZD SCK – obsługa dwuosobowa - zawiera koszt odpadu – sieć kanalizacyjna | 611,13 | 689,61 | 751,69 | 848,22 |
| | kilometrowa cena najmu | 6,72 | 8,68 | 8,27 | 10,68 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 107,44 | 138,84 | 132,15 | 170,77 |
| 5.4.5. | POJAZD SC – obsługa dwuosobowa | 246,41 | 325,00 | 303,08 | 399,75 |
| | kilometrowa cena najmu | 6,16 | 8,13 | 7,58 | 10 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 98,56 | 130,08 | 121,23 | 160 |
| 5.4.6. | Renault Master z zabudową SC (z dwuosobową obsługą) | 176,18 | 254,34 | 216,7 | 312,84 |
| | kilometrowa cena najmu | 4,59 | 6,55 | 5,65 | 8,06 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 73,44 | 104,8 | 90,33 | 128,9 |
| 5.4.7. | Przeгляд kamerą TV | 309,42 | 388,01 | 380,59 | 477,25 |
| | kilometrowa cena najmu | 7,74 | 9,70 | 9,52 | 11,93 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 123,84 | 155,20 | 152,32 | 190,9 |
| 5.5. | Agregaty | cena netto (zł/h) | | cena brutto (zł/h) | |
| | -kilometrowa cena najmu, ryczałt na dojazd w mieście - naliczane w przypadku dojazdu operatora transportem zleceniodawcy. | w godzinach pracy | poza godzinami pracy | w godzinach pracy | poza godzinami pracy |
| 5.5.1. | AGREGAT POMPOWY - mały (z obsługą) | 390,05 | 547,22 | 479,76 | 673,08 |
| | kilometrowa cena najmu | 8,8 | 12,73 | 10,82 | 15,66 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 140,8 | 203,68 | 173,18 | 250,53 |
| 5.5.2. | AGREGAT POMPOWY - duży (z obsługą) | 405,84 | 563 | 499,18 | 692,49 |
| | kilometrowa cena najmu | 8,8 | 12,73 | 10,82 | 15,66 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 140,8 | 203,68 | 173,18 | 250,53 |
| 5.5.3. | AGREGAT typ DPS-75 prądotwórczy (obciążenie do 50% mocy znamionowej) | 186,9 | 251,21 | 229,89 | 308,99 |
| | kilometrowa cena najmu | 3,21 | 4,82 | 3,95 | 5,93 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 51,41 | 77,11 | 63,23 | 94,85 |
| 5.5.4. | AGREGAT typ DPS-75 prądotwórczy (obciążenie powyżej 50% mocy znamionowej) | 212,77 | 277,08 | 261,71 | 340,81 |
| | kilometrowa cena najmu | 3,21 | 4,82 | 3,95 | 5,93 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 51,41 | 77,11 | 63,23 | 94,85 |
| 5.5.5. | AGREGAT Copco XAS 97DD | 188,8 | 253,11 | 232,22 | 311,33 |
| | kilometrowa cena najmu | 3,21 | 4,82 | 3,95 | 5,93 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 51,41 | 77,11 | 63,23 | 94,85 |
| 5.6. | Wykrywanie wadliwych lub nielegalnych podłączeń za pomocą urządzenia do zadymiania | cena netto (zł/h) | | cena brutto (zł/h) | |
| | | w godzinach pracy | poza godzinami pracy | w godzinach pracy | poza godzinami pracy |
| | | 236,48 | 348,74 | 290,87 | 428,95 |
| | kilometrowa cena najmu | 2,96 | 3,88 | 3,64 | 4,77 |
| | ryczałt na dojazd w mieście | 47,31 | 62,08 | 58,19 | 76,36 |
| 5.7. | Odtworzeniowe - do stanu pierwotnego terenu | cena netto (zł/mth) | | cena brutto (zł/mth) | |
| 5.7.1. | Przecinarka spaliniowa do cięcia asfaltu i betonu | 69,00 | | 84,87 | |
| 5.7.2. | Ubiak stopowy do zagęszczania gruntu 80 kg | 22,00 | | 27,06 | |
| 5.7.3. | Zagęszczarka płytowa, spaliniowa 90 kg | 26,00 | | 31,98 | |
| 5.7.4. | Zagęszczarka płytowa, spaliniowa 200 kg | 50,00 | | 61,50 | |
| 5.7.5. | Agregat hydrauliczny z młotem do kucia | 60,00 | | 73,80 | |
| 5.7.6. | Glebożyłarka spaliniowa - ręczna | 20,00 | | 24,60 | |

| 5.8. | Pobór wody z hydrantu przeciwpożarowego - najem elementów * kaucja jest zwracana najemcy po zwrocie wynajmowanego sprzętu w stanie niepopożorzonym, bez odsetek | kaucja | cena netto | cena brutto |
|----------|--|----------------------|-----------------------|-------------|
| | | (zł) | (zł/doba) | (zł/doba) |
| 5.8.1. | najem stojaka hydrantowego z wodomierzem MH-01 DN 50 | 3019 | 8,27 | 10,17 |
| 5.8.2. | najem wodomierza JSH 16 DN 40 | 1687 | 4,62 | 5,68 |
| 5.8.3. | najem wodomierz MWNGH - 50 | 2527 | 6,92 | 8,51 |
| 5.9. | Wykonanie drutów kanalizacyjnych | cena netto | cena brutto | |
| | | (zł/szt.) | (zł/szt.) | |
| 5.9.1. | Wykonanie kpl. drutów kanalizacyjnych – duży | | | |
| | cena przy zakupie 1 szt. | 3550,05 | | 4366,56 |
| | cena przy zakupie 2 szt. | 3118,96 | | 3836,32 |
| | cena przy zakupie 3 szt. | 2975,27 | | 3659,58 |
| | cena przy zakupie 4 szt. | 2903,43 | | 3571,22 |
| | cena przy zakupie 5 szt. | 2860,32 | | 3518,19 |
| 5.9.2. | Wykonanie kpl. drutów kanalizacyjnych – mały | | | |
| | cena przy zakupie 1 szt. | 2313,59 | | 2845,72 |
| | cena przy zakupie 2 szt. | 2032,65 | | 2500,16 |
| | cena przy zakupie 3 szt. | 1939,00 | | 2384,97 |
| | cena przy zakupie 4 szt. | 1892,18 | | 2327,38 |
| | cena przy zakupie 5 szt. | 1864,09 | | 2292,83 |
| 5.9.3. | Wykonanie sztuki: | | | |
| | - drut | 223,07 | | 274,38 |
| | - świdr | 137,39 | | 168,99 |
| | - korba | 158,39 | | 194,82 |
| | - hak | 73,34 | | 90,21 |
| 5.10. | Geodezyjne *do ceny usługi należy doliczyć dojazd do miejsca wykonywanej usługi. | cena netto (zł) | cena brutto (zł) | |
| 5.10.1. | Aktualizacja mapy zasadniczej: | | | |
| | - obszar do 0,5 ha | 1000,00 | | 1230,00 |
| | - obszar do 1 ha | 1400,00 | | 1722,00 |
| | - każdy kolejny 1 ha | 1000,00 | | 1230,00 |
| 5.10.2. | Inwentaryzacja sieci uzbrojenia terenu: | | | |
| | - przyłącze | 900,00 | | 1107,00 |
| | - kolejne przyłącze | 600,00 | | 738,00 |
| | - pierwsze 100 m | 900,00 | | 1107,00 |
| | - kolejne 100 m | 600,00 | | 738,00 |
| | - studnia | 200,00 | | 246,00 |
| | - kolejna studnia | 100,00 | | 123,00 |
| 5.10.3. | Tyczenie: | | | |
| | - do 4 punktów | 600,00 | | 738,00 |
| | - każdy następny punkt | 100,00 | | 123,00 |
| 5.10.4. | Założenie reperu roboczego: | | | |
| | - pierwszy reper | 300,00 | | 369,00 |
| | - następny | 100,00 | | 123,00 |
| 5.10.5. | Prace nietypowe (zł/h) | | | |
| | - prace kameralne | 120,00 | | 147,60 |
| | - prace polowe | 200,00 | | 246,00 |
| 5.11. | Najem Sali konferencyjnej typ sali: szkoleniowa/konferencyjna - 90 do 120 osób | cena netto (zł/h) | cena brutto (zł/h) | |
| | | 120,00 | | 147,60 |
| 5.12. | Xero | cena netto (zł/szt.) | cena brutto (zł/szt.) | |
| 5.12.1. | KA4J - jednostronnie | 0,24 | | 0,30 |
| 5.12.2. | KA4D - dwustronnie | 0,36 | | 0,44 |
| 5.12.3. | KA3J - jednostronnie | 0,48 | | 0,59 |
| 5.12.4. | KA3D - dwustronnie | 0,60 | | 0,74 |
| 5.13. | Usługi inne – wykonywane przez pracowników Spółki - poza godzinami pracy wartość 1 roboczogodziny należy powiększyć o 50%; w godzinach nocnych (godz. 22-6) oraz w dni wolne od pracy wartość 1 roboczogodziny należy powiększyć o 100%; - należy doliczyć koszt transportu zg. z obowiązującym cennikiem; - należy doliczyć koszt materiałów. | cena netto (zł/h) | cena brutto (zł/h) | |
| 5.13.1. | Sieć wodociągowa | 73,85 | | 90,84 |
| 5.13.2. | Sieć kanalizacyjna | 78,58 | | 96,65 |
| 5.13.3. | Pogotowie Wod-Kan | 78,16 | | 96,14 |
| 5.13.4. | Transport | 80,08 | | 98,50 |
| 5.13.5. | Dział Produkcji Wody | 66,22 | | 81,45 |
| 5.13.6. | Dział Utrzymania Ruchu - wykonawstwo własne | 65,40 | | 80,44 |
| 5.13.7. | Dział Jakości Wody | 73,17 | | 90,00 |
| 5.13.8. | Dział Techniczny | 68,38 | | 84,11 |
| 5.13.9. | pracownik dozoru technicznego - RSK | 88,79 | | 109,21 |
| 5.13.10. | pracownik dozoru technicznego - RSW | 73,71 | | 90,66 |