

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest pobór próbek i wykonanie badań laboratoryjnych wody, ścieków, osadów ściekowych, odpadów z oczyszczalni ścieków, odpadów komunalnych oraz środka wspomagającego uprawę roślin (środka poprawiającego właściwości gleby) z miejsc wskazanych przez Zamawiającego, zlokalizowanych na terenie miasta Dęblin.

Zamówienie zostało podzielone na 2 części:

Część nr 1: badanie wody, ścieków, osadów ściekowych, odpadów z oczyszczalni ścieków i odpadów komunalnych,

Część nr 2: badanie środka wspomagającego uprawę roślin (środka poprawiającego właściwości gleby).

Część nr 1 obejmuje:

- I. Badanie wody surowej – 6 prób

Zakres:

- A. Analizy mikrobiologiczne:

- 1) bakterie grupy coli,
- 2) Escherichia coli,
- 3) Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 72 h,
- 4) Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C / 48 h,
- 5) Enterokoki,
- 6) Clostridium perfringens (łącznie ze sporami);

- B. Analizy fizyko-chemiczne:

- 1) temperatura,
- 2) barwa,
- 3) zapach,
- 4) mętność,
- 5) odczyn pH,
- 6) przewodność elektryczna,
- 7) jon amonu,
- 8) azotany,
- 9) azotyny,
- 10) glin,
- 11) żelazo,
- 12) tlen rozpuszczony,
- 13) siarczany,
- 14) fosforany,
- 15) chlorki,
- 16) fluorki,
- 17) chlor ogólny,
- 18) fenole lotne,
- 19) krzemionka,
- 20) mangan,
- 21) wapń,
- 22) magnez,
- 23) miedź,
- 24) ołów,
- 25) cynk,
- 26) kadm,
- 27) chrom,

- 28) nikiel,
- 29) rtęć,
- 30) arsen,
- 31) srebro,
- 32) wanad,
- 33) potas,
- 34) sól,
- 35) bar,
- 36) bor,
- 37) sucha pozostałość,
- 38) zasadowość ogólna,
- 39) zasadowość mineralna,
- 40) kwasowość ogólna,
- 41) twardość ogólna,
- 42) twardość węglanowa,
- 43) twardość niewęglanowa,
- 44) utlenialność z KMnO_4 ,
- 45) wodorowęglany,
- 46) węglany,
- 47) ogólny węgiel organiczny (OWO),
- 48) siarkowodór.

II. Badanie wody surowej i wody uzdatnionej – substancje promieniotwórcze – 2 próby

Zakres:

- 1) izotopy promieniotwórcze radu: Ra-226 i Ra-228,
- 2) radon (Rn-222),
- 3) tryt (H-3),
- 4) dawka orientacyjna (mSv/rok).

III. Badanie wody popłucznej z ujęć wody – 4 próby

Zakres:

- 1) temperatura,
- 2) odczyn pH,
- 3) zawiesina ogólna,
- 4) żelazo,
- 5) mangan,
- 6) ChZT metodą dwuchromianową,
- 7) BZT₅.

IV. Badanie wody uzdatnionej – monitoring kontrolny parametry grupy A oraz dodatkowe parametry: Enterokoki, żelazo i mangan – 17 prób

Zakres:

- 1) parametry grupy A zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294),
- 2) dodatkowe parametry:
Enterokoki, żelazo, mangan.

V. Badanie wody uzdatnionej – monitoring przeglądowy parametry grupy B (bez Clostridium) – 5 prób

Zakres:

zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

VI. Badanie wody uzdatnionej – bakteriologia pełna (bez Clostridium) – 20 prób

Zakres:

E.coli, bakterie grupy coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C/72h

- VII. Badanie wody uzdatnionej – bakteriologia pełna (bez Clostridium) oraz dodatkowe parametry: żelazo i mangan – 10 prób
Zakres:
1) E.coli, bakterie grupy coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22⁰C/ 72 h,
2) dodatkowe parametry:
 żelazo, mangan.
- VIII. Badanie ścieków z oczyszczalni ścieków – ścieki dopływające i ścieki odpływające (próbka średniodobowa) – 36 prób
Zakres:
zawiesina ogólna, BZT₅, ChZT metodą dwuchromianową, azot ogólny, fosfor ogólny.
- IX. Badanie ustabilizowanego osadu ściekowego (kod 19 08 05) z oczyszczalni ścieków (metodami referencyjnymi) – 6 prób
Zakres:
A. analizy bakteriologiczne i parazytologiczne:
 1) obecność bakterii chorobotwórczych z rodzaju Salmonella w 100 g osadu,
 2) liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp. w 1 kg s.m.,
B. analizy fizykochemiczne:
 1) odczyn pH,
 2) zawartość suchej masy – wyrażona w % masy komunalnych osadów ściekowych,
 3) zawartość substancji organicznej – wyrażona w % s.m.,
 4) zawartość azotu ogólnego – wyrażona w % s.m.,
 5) zawartość azotu amonowego – wyrażona w % s.m.,
 6) zawartość fosforu ogólnego – wyrażona w % s.m.,
 7) zawartość wapnia – wyrażona w % s.m.,
 8) zawartość magnezu – wyrażona w % s.m.,
 9) zawartość ołowiu – wyrażona w mg/kg s.m.,
 10) zawartość kadmu – wyrażona w mg/kg s.m.,
 11) zawartość rtęci – wyrażona w mg/kg s.m.,
 12) zawartość niklu – wyrażona w mg/kg s.m.,
 13) zawartość cynku – wyrażona w mg/kg s.m.,
 14) zawartość miedzi – wyrażona w mg/kg s.m.,
 15) zawartość chromu – wyrażona w mg/kg s.m.
zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie stosowania komunalnych osadów ściekowych (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 23).
- X. Badanie odpadów z oczyszczalni ścieków – skratki (kod 19 08 01) – 3 próby
Zakres:
wyznaczenie wartości wymywania składników (w mg/kg s.m.) zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277):
1) arsen,
2) bar,
3) kadm,
4) chrom całkowity,
5) miedź,
6) rtęć,
7) molibden,
8) nikiel,
9) ołów,

- 10) antymon,
- 11) selen,
- 12) cynk,
- 13) chlorki,
- 14) fluorki,
- 15) siarczany,
- 16) rozpuszczony węgiel organiczny (DOC),
- 17) stałe związki rozpuszczone (TDS),
- 18) odczyn pH,
- 19) sucha masa,
- 20) azot ogólny,
- 21) fosfor ogólny.

XI. Badanie odpadów z oczyszczalni ścieków – zawartość piaskowników (kod 19 08 02)
– 3 próby

Zakres:

wyznaczenie wartości wymywania składników (w mg/kg s.m.) zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277):

- 1) arsen,
- 2) bar,
- 3) kadm,
- 4) chrom całkowity,
- 5) miedź,
- 6) rtęć,
- 7) molibden,
- 8) nikiel,
- 9) ołów,
- 10) antymon,
- 11) selen,
- 12) cynk,
- 13) chlorki,
- 14) fluorki,
- 15) siarczany,
- 16) rozpuszczony węgiel organiczny (DOC),
- 17) stałe związki rozpuszczone (TDS),
- 18) odczyn pH,
- 19) sucha masa,
- 20) azot ogólny,
- 21) fosfor ogólny.

XII. Badanie ścieków z wozu asenizacyjnego lub ze wskazanych przez Zamawiającego punktów na kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Dęblin

A. I zakres badań – 10 prób:

- 1) temperatura,
- 2) odczyn pH,
- 3) BZT₅,
- 4) ChZT metodą dwuchromianową,
- 5) zawiesina ogólna,
- 6) zawiesina łatwoopadająca,
- 7) fosfor ogólny,
- 8) azot ogólny,
- 9) azot amonowy,
- 10) azot azotanowy,
- 11) azot azotynowy,
- 12) siarczki,

- 13) siarczany,
- 14) siarczyny,
- B. II zakres badań – 4 próby:
 - 1) chlorki,
 - 2) indeks fenolowy,
 - 3) indeks oleju mineralnego,
 - 4) chrom ogólny,
 - 5) chrom⁺⁶,
 - 6) cynk,
 - 7) miedź,
 - 8) nikiel,
 - 9) ołów,
 - 10) kadm,
 - 11) arsen,
 - 12) rtęć,
 - 13) cyjanki wolne,
 - 14) cyjanki związane,
 - 15) substancje ekstrahujące się eterem naftowym,
 - 16) surfaktanty anionowe (substancje powierzchniowo czynne anionowe),
 - 17) surfaktanty niejonowe (substancje powierzchniowo czynne niejonowe),
 - 18) tetrachlorometan (CCl₄),
 - 19) tetrachloroetylen (PER),
 - 20) trichloroetylen (TRI),
- C. Pobór próbki średniodobowej ścieków za pomocą automatycznego samplera – 6 prób.
- XIII. Badanie innych odpadów nieulegających biodegradacji (kod 20 02 03) – odpad z cementarza – 3 próby
Zakres:
sucha masa, ogólny węgiel organiczny (TOC), strata przy prażeniu (LOI)/substancja organiczna, ciepło spalania
zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277).
- XIV. Badanie odpadów komunalnych niewymienionych w innych podgrupach (kod 20 03 99) – popiół paleniskowy z gospodarstw domowych – 3 próby
Zakres:
sucha masa, ogólny węgiel organiczny (TOC), strata przy prażeniu (LOI)/substancja organiczna, ciepło spalania
zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277).
- XV. Badanie innych niewymienionych frakcji zbieranych w sposób selektywny (kod 20 01 99) – popiół paleniskowy z gospodarstw domowych – 3 próby
Zakres:
sucha masa, ogólny węgiel organiczny (TOC), strata przy prażeniu (LOI)/substancja organiczna, ciepło spalania
zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277).

Część nr 2 obejmuje:

Badanie środka wspomagającego uprawę roślin (środka poprawiającego właściwości gleby) – 2 próby

A. Analizy bakteriologiczne i parazytologiczne:

- 1) Salmonella spp. (obecność w 25 g),

- 2) żywe jaja pasożytów jelitowych *Ascaris* sp., *Trichuris* sp., *Toxocara* sp.,
 - 3) *Escherichia coli* (najbardziej prawdopodobna liczba/ g),
 - 4) *Enterobacteriaceae* (liczba/ g).
- B. Analizy fizyko-chemiczne:
- 1) pH (H₂O),
 - 2) sucha masa,
 - 3) straty przy prażeniu suchej masy (LOI)/ substancje organiczne,
 - 4) chrom,
 - 5) cynk,
 - 6) miedź,
 - 7) magnez,
 - 8) nikiel,
 - 9) ołów,
 - 10) kadm,
 - 11) potas,
 - 12) potas w przeliczeniu na tlenek potasu (K₂O),
 - 13) fosfor ogólny,
 - 14) fosfor ogólny w przeliczeniu na pięciotlenek fosforu (P₂O₅),
 - 15) wapń w przeliczeniu na tlenek wapnia (CaO),
 - 16) rtęć,
 - 17) azot Kjeldahla,
 - 18) azot amonowy.
2. W przypadku zmiany aktualnie obowiązujących przepisów prawnych w trakcie postępowania dotyczącego badań laboratoryjnych lub w trakcie obowiązywania umowy Zamawiający zastrzega możliwość sporządzenia aneksu do umowy dotyczącego nowych analiz lub innych zmian wprowadzonych tymi przepisami (nie uwzględnionych w obecnym przedmiocie zamówienia).
 3. Wykonawca musi posiadać certyfikat Polskiego Centrum Akredytacji na badania objęte zamówieniem i pobór prób oraz wdrożony System Zarządzania Jakością w oparciu o normę PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 lub równoważną. W przypadku Części nr 1 Wykonawca musi posiadać także aktualną decyzję Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego zatwierdzającą laboratorium do wykonywania badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w zakresie objętym zamówieniem.
 4. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania certyfikatu Polskiego Centrum Akredytacji oraz zatwierdzenia badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w całym okresie obowiązywania umowy. W przypadku zmiany lub utraty akredytacji na badania objęte zamówieniem i pobór prób lub decyzji zatwierdzającej badania wody Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego e-mailem na adresy: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl.
 5. Wykonawca może powierzyć realizację części zamówienia podwykonawcy. Podwykonawca musi posiadać ważny certyfikat Polskiego Centrum Akredytacji na wykonanie zleconego zakresu analiz oraz poboru prób, a w przypadku badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi także aktualną decyzję Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego zatwierdzającą badania wody.
 6. W przypadku Części nr 1 termin i miejsce poboru próbek do badań zawiera załącznik nr 2.1 do zapytania ofertowego – harmonogram badań wody oraz załącznik nr 2.2 do zapytania ofertowego – harmonogram badań ścieków, osadów ściekowych i odpadów. Harmonogramy określają przedział czasowy, w jakim powinno nastąpić pobranie próbek. Do 7 dnia kalendarzowego każdego miesiąca Zamawiający ustali z Wykonawcą drogą mailową terminy poborów próbek wody, ścieków, osadów ściekowych i odpadów na dany miesiąc. W przypadku Części nr 2 terminy i częstotliwość badań będą uzależnione od bieżących potrzeb Zamawiającego.
 7. Wskazane ilości badań są wielkościami maksymalnymi i mogą ulec zmianie. W okresie obowiązywania umowy Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia ilości

- poszczególnych badań w zależności od potrzeb lub zlecenia badania poszczególnych parametrów z ustalonego zakresu (np. konieczność powtórzeń analiz). Zamawiający zastrzega sobie także możliwość całkowitej rezygnacji z wykonania niektórych badań. Powyższe zmiany nie będą stanowiły zmiany umowy. Z tytułu ewentualnych zmian wskazanych powyżej Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia do Zamawiającego.
8. Ze względu na możliwości zmniejszenia ilości badań, wykonania innej konfiguracji badań lub rezygnacji z wykonania niektórych badań w formularzu cenowym (załącznik nr 4.1 i załącznik nr 4.2 do zapytania ofertowego) należy podać cenę poszczególnych parametrów wymienionych w Części nr 1 w punkcie I, II, III, IX, X, XI, XII oraz w Części nr 2. Natomiast w punktach IV, VII należy podać cenę za poszczególne grupy parametrów, a w pozostałych punktach tj. V, VI, VIII, XIII, XIV i XV należy podać cenę za cały pakiet. W przeciwnym razie oferta zostanie odrzucona.
 9. Pobór próbek i badania należy wykonać metodami akredytowanymi (dotyczy Części nr 1 i Części nr 2).
 10. Badania stanowiące przedmiot Części nr 2 będą wykonywane na potrzeby wewnętrzne Zamawiającego.
 11. Zamawiający zastrzega, że wyniki badań stanowiących przedmiot Części nr 1 będą wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie. Badania należy przeprowadzić zgodnie z aktualnymi normami oraz obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z:
 - 1) rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294),
 - 2) rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311),
 - 3) rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 r. w sprawie stosowania komunalnych osadów ściekowych (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r. poz. 23),
 - 4) rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r. poz. 1277).
 12. Osoby dokonujące poboru prób i ich badania muszą posiadać uprawnienia do wykonywania tych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
 13. Wykonawca zobowiązany jest do pobierania próbek zgodnie z cytowanymi wyżej przepisami na obiektach i w miejscach wymienionych w załączniku nr 2.1 do zapytania ofertowego – harmonogram badań wody oraz w załączniku nr 2.2 do zapytania ofertowego – harmonogram badań ścieków, osadów ściekowych i odpadów (w przypadku Części nr 2 zamówienia terminy i częstotliwość pobierania próbek będą uzależnione od bieżących potrzeb Zamawiającego).
 14. Próbkę ścieków dopływających i odpływających z oczyszczalni ścieków winny być pobierane w okresie doby, w odstępach co najwyżej dwugodzinnych, według wymagań § 2 pkt 4 i § 5 ust.1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz.1311).
 15. W przypadku zaistnienia sytuacji uniemożliwiającej pobór próbki w wyznaczonym terminie, z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, np. awarii monitorowanej sieci, Zamawiający zastrzega sobie prawo przeniesienia poboru próbki na inny termin dogodny dla obu stron. W przypadku konieczności pilnych powtórzeń analiz Zamawiający dodatkowo uzgodni z Wykonawcą termin wykonania powtórnych badań. Płatność za powtórny analizę zostanie dokonana na zasadach ogólnych według cen jednostkowych danego parametru określonych w ofercie Wykonawcy.
 16. Z tytułu chwilowego poboru próbek, dojazdu do miejsca poboru próbek i ich transportu do laboratorium Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie. W przypadku

- poboru automatycznym samplerem prób średniodobowych ścieków z oczyszczalni ścieków (ścieki dopływające i ścieki odpływające) koszt automatycznego poboru prób należy uwzględnić w cenie wykonania badań. Natomiast pobór automatycznym samplerem prób średniodobowych ścieków ze wskazanych przez Zamawiającego punktów na kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Dęblin należy wycenić oddzielnie. W przypadku Części nr 2 Wykonawca będzie pobierał i transportował do laboratorium próbki do badań we własnym zakresie i na własny koszt.
17. Zamawiający wymaga, aby transport próbek wody do laboratorium był monitorowany i odbywał się zgodnie z aktualnymi normami. Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia badań mikrobiologicznych wody tego samego dnia, w którym próbka została pobrana przez próbkobiorcę.
 18. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o przekroczeniach parametrów w badanych próbkach wody zgodnie z poniższym:
 - 1) w przypadku wykrycia przekroczeń parametrów mikrobiologicznych do godziny 12:00 w dni robocze (przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy) Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego w czasie do 3 godzin od uzyskania wyników analiz e-mailem na adresy: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl,
 - 2) w przypadku wykrycia przekroczeń parametrów mikrobiologicznych w godzinach 12:00-14:00 w dni robocze (przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy) Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego w dniu uzyskania wyniku analizy do godziny 15:00 e-mailem na adresy: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl,
 - 3) w przypadku wykrycia przekroczeń parametrów mikrobiologicznych po godzinie 14:00 w dni robocze (przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy) Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego do godziny 9:00 następnego dnia roboczego od uzyskania wyników analiz e-mailem na adresy: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl,
 - 4) w przypadku wykrycia przekroczeń parametrów fizykochemicznych Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego najpóźniej do godziny 13:00 następnego dnia roboczego od uzyskania wyników analiz (przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy) e-mailem na adresy: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl.
 19. W cenie oferty Wykonawca zobowiązany jest do opracowania wyników badań w formie sprawozdania. W przypadku badań wody uzdatnionej oraz badań substancji promieniotwórczych Zamawiający wymaga przywołania na raportach analitycznych wartości dopuszczalnych określonych w obowiązujących przepisach prawnych oraz oceny zgodności wyników badań z tymi wartościami. Termin wykonania analiz wynosi maksymalnie do 10 dni roboczych od dnia poboru próbki w przypadku badania wody uzdatnionej – monitoring kontrolny parametry grupy A i monitoring przeglądowy parametry grupy B, w pozostałych przypadkach – maksymalnie do 20 dni roboczych od dnia poboru próbki (dla sprawozdań dotyczących substancji promieniotwórczych dopuszczalny dłuższy termin, tj. 90 dni roboczych). W przypadku Części nr 2 zamówienia termin wykonania analiz wynosi maksymalnie do 24 dni roboczych od dnia poboru próbki. Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy). W przypadku konieczności powtórzeń badań Zamawiający uzgodni z Wykonawcą termin wykonania powtórnych analiz. Termin opracowania sprawozdania z przeprowadzonych badań winien wynosić maksymalnie 3 dni robocze od dnia zakończenia analiz. Wyniki badań Wykonawca prześle Zamawiającemu w formie papierowej na adres Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,

ul. Towarowa 2D, 08-530 Dęblin w terminie 7 dni od daty sporządzenia sprawozdania oraz w formie elektronicznej na adresy e-mail: zwik@mzgk.pl, mostrzyzek@mzgk.pl, akaras@mzgk.pl w terminie 2 dni od dnia sporządzenia sprawozdania. Podstawą wystawienia faktury będzie sprawozdanie z wykonanych badań dostarczone w formie papierowej do siedziby Zamawiającego.

20. Zamawiający dopuszcza możliwość e-faktury (adres e-mail: faktury@mzgk.pl).
21. Termin realizacji zamówienia: 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do wyczerpania łącznego maksymalnego wynagrodzenia za całość przedmiotu umowy, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej.
22. Płatność – 30 dni od daty wystawienia prawidłowej faktury dla zrealizowanej jednorazowo usługi. Jako dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia konta Zamawiającego.