

UCHWAŁA NR 13/2016
Zgromadzenia Komunalnego Związku Gmin
„Dolina Redy i Chylonki” w Gdyni
z dnia 5 grudnia 2016r.

w sprawie: *zatwierdzenia taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków dla Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. z siedzibą w Gdyni*

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 1; art. 2 pkt 1, pkt 12 oraz art. 24 ust. 1, ust. 5, ust. 7 i 10 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz. U. 2015r. poz. 139 ze zm. objętymi Dz. U. z 2015r. poz. 1893 oraz Dz. U. z 2016r. poz. 1250.) oraz § 3 ust. 1 pkt 1 i 2 Statutu Komunalnego Związku Gmin "Dolina Redy i Chylonki" w Gdyni (Dz. Urz. Woj. Gdańskiego z 1991r. Nr 21, poz. 147 ze zm. objętymi w Dz. Urz. Woj. Gdańskiego z 1995r. poz.139; Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2006r. Nr 99, poz. 2044; Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2009r. Nr 57, poz. 1094; Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2012r. poz. 2527) w związku z rozporządzeniem Ministra Budownictwa z 28 czerwca 2006r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. 2006r. Nr 127, poz. 886 ze zmianą Dz.U. z 2016r. poz. 1301) uchwała się, co następuje:

§ 1

Zatwierdza się na terenie działania Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. z siedzibą w Gdyni taryfę dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków:

I. Informacja ogólna

Taryfa Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. stanowi zestawienie cen i stawek opłat za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków obowiązujących na terenie działania Portu przez okres 12 miesięcy, tj. od dnia 01 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r.

Taryfa określa:

1. warunki stosowania cen i stawek opłat,
2. warunki prowadzenia rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków.

Taryfa opracowana została na podstawie zasad określonych w art. 20-23 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r. poz. 139, ze zm.), zwanej dalej Ustawą oraz przepisów Rozporządzenia Ministra Budownictwa z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie określania taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków (Dz. U. z 2006 r. Nr 127, poz. 886, ze zm.), zwanego dalej Rozporządzeniem. Ceny i stawki zawarte w niniejszej taryfie dotyczą wszystkich odbiorców usług wodociągowo – kanalizacyjnych świadczonych przez Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A.

II. Rodzaj prowadzonej działalności

Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. prowadzi działalność w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na podstawie zezwolenia nr 010/MSz/VII/3/1441/2004 z dnia 21 czerwca 2004 r., wydanego przez Zarząd Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki” w Gdyni.

ZMPG S.A. zobowiązana jest do zapewnienia ciągłości dostaw i odpowiedniej jakości wody oraz niezawodnego odprowadzania ścieków – mając na uwadze ochronę interesów odbiorców usług, wymagania ochrony środowiska oraz optymalizację kosztów.

III. Taryfowe grupy odbiorców usług

Biorąc pod uwagę specyfikę prowadzonej działalności Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A. oraz uwzględniając lokalne uwarunkowania w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, dokonano podziału odbiorców w następujący sposób:

- w zakresie zaopatrzenia w wodę wyszczególniono trzy grupy taryfowe, a mianowicie:
 - Spółki, firmy;
 - Statki i inni odbiorcy o tym samym zakresie świadczonych usług;
 - Mieszkańcy, tj. odbiorcy wody do spożycia lub na cele socjalno- bytowe, w tym gmina na cele publiczne, m.in. przeciwpożarowe.
- w zakresie odprowadzania ścieków skalkulowano ceny dla dwóch grup taryfowych, jak niżej:
 - Spółki, firmy,
 - Mieszkańcy, tj. odbiorcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki bytowe.

IV. Struktura, rodzaj, wysokość cen i stawek opłat

W rozliczeniach za wodę i odprowadzane ścieki w Zarządzie Morskiego Portu Gdynia S.A. obowiązuje taryfa niejednolita, zawierająca różne ceny za 1 m³ dostarczonej wody oraz za 1 m³ odebranych ścieków.

W rozliczeniach za dostawę wody obowiązuje taryfa jednoczłonowa zawierająca cenę odniesioną do 1 m³ dostarczonej wody.

W rozliczeniach za ścieki, obowiązuje taryfa jednoczłonowa zawierająca cenę odniesioną do 1 m³ odebranych ścieków lub w przypadku przekroczenia warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych - taryfa wieloczłonowa, zawierająca cenę za 1m³ oraz stawki opłat za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń.

Tabela 1. Ceny za dostawę wody

L.p.	Taryfowa grupa odbiorców	Rodzaj ceny	Cena netto w zł za jedn. miary	Jednostka miary
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Spółki, firmy	Cena za 1 m ³ dostarczonej wody	6,06	zł/m ³
2.	Statki i inni odbiorcy o tym samym zakresie świadczonych usług	Cena za 1 m ³ dostarczonej wody	17,17	zł/m ³
3.	Mieszkańcy, tj. odbiorcy wody do spożycia lub na cele socjalno - bytowe, w tym gmina na cele publiczne, m.in. przeciwpożarowe	Cena za 1 m ³ dostarczonej wody	4,51	zł/m ³

Tabela 2. Ceny za odprowadzanie ścieków

L.p.	Taryfowa grupa odbiorców	Rodzaj ceny	Cena netto w zł za jedn. miary	Jednostka miary
1.	2.	3.	4.	5.
1.	Spółki, firmy	Cena za 1 m ³ ścieków wprowadzonych do kanalizacji sanitarnej	12,07	zł/m ³
2.	Mieszkańcy, tj. odbiorcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki bytowe	Cena za 1 m ³ ścieków wprowadzonych do kanalizacji sanitarnej	6,33	zł/m ³

Zgodnie z § 1 pkt 9 do 12 rozporządzenia, do cen netto zawartych w taryfie dolicza się podatek od towarów i usług (VAT), w wysokości określonej odrębnymi przepisami.

Zgodnie z § 5 ust. 6 rozporządzenia, w przypadku przekroczenia warunków wprowadzenia ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, stosowane będą stawki opłat za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń:

- w odniesieniu do wskaźników pogrupowanych w trzech kategoriach, tj.:
 - kategoria I – ChZT, BZT₅, zawiesina ogólna, azot ogólny, azot amonowy, fosfor ogólny, substancje ekstrahujące się eterem naftowym,
 - kategoria II – metale ciężkie: miedź, kadm, nikiel, ołów, cynk, chrom, rtęć,
 - kategoria III – chlorki i siarczany.

Jeżeli przekroczenie dopuszczalnego stężenia substancji z którejkolwiek kategorii w ściekach dotyczy więcej niż jednego wskaźnika, opłata będzie naliczana tylko za jeden wskaźnik, którego przekroczenie stanowi najwyższą opłatę. Łączna opłata za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń odprowadzanych ze ściekami do systemu kanalizacji sanitarnej stanowi sumę opłat obliczonych dla poszczególnych kategorii substancji.

Tabela 3 – Stawki opłat za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych.

Taryfowa grupa odbiorców	Wskaźnik / kategoria	Jednostka miary	Dopuszczalne stężenie wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych	Stawka opłaty netto
1	2	3	4	5
Dostawcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki przemysłowe, przekraczające dopuszczalne stężenia w poszczególnych wskaźnikach zanieczyszczeń	Kategoria I			
	ChZT	mg O ₂ /dm ³	1500,00	1,41 zł/kg
	BZT ₅	mg O ₂ /dm ³	750,00	3,70 zł/kg
	Zawiesiny og.	mg /dm ³	600,00	3,59 zł/kg
	Azot ogólny Kjeldahla	mg N/dm ³	110,00	20,27 zł/kg
	Azot amonowy	mg N-NH ₄ ⁺ /dm ³	80,00	25,82 zł/kg
	Fosfor ogólny	mg P/dm ³	16,00	178,12 zł/kg
	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg /dm ³	100,00	14,38 zł/kg
	Kategoria II			
	Miedź	mg Cu/dm ³	1,00	5,29 zł/g
	Kadm	mg Cd/dm ³	0,40	128,69 zł/g
	Nikiel	mg Ni/dm ³	1,00	46,48 zł/g
	Ołów	mg Pb/dm ³	1,00	18,10 zł/g
	Cynk	mg Zn/dm ³	5,00	0,74 zł/g
	Chrom	mg Cr/dm ³	1,00	10,33 zł/g
	Rtęć	mg Hg/dm ³	0,06	514,76 zł/g
	Kategoria III			
	Chlorki	mg Cl/dm ³	1000,00	1,38 zł/kg
	Siarczany	mg SO ₄ /dm ³	500,00	1,92 zł/kg

Zgodnie z § 1 pkt. 9 do 12 rozporządzenia, do ww. stawek opłat netto dolicza się podatek od towarów i usług (VAT), w wysokości określonej odrębnymi przepisami.

V. Warunki prowadzenia rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków

Rozliczenia za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków prowadzone są zgodnie z przepisami ustawy i rozporządzenia wymienionych w pkt 1.

Należności za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków ustala się jako iloczyn taryfowych cen oraz odpowiadających im ilości świadczonych usług. W przypadku przekroczenia warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych stosowane będą dodatkowe opłaty za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń.

Wszystkie budynki w ZMPG S.A. wyposażone są w wodomierze główne. Ilość wody dostarczonej do Odbiorcy opomiarowanego wodomierzem głównym lub zainstalowanym w pomieszczeniach ustala się na podstawie wskazań tych wodomierzy. Dla firm, które wynajmują pojedyncze pomieszczenia w budynkach i brak jest urządzenia pomiarowego w każdym pomieszczeniu, ilość dostarczonej wody ustala się zgodnie z przeciętnymi normami zużycia wody określonymi w odrębnych przepisach (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody – Dz. U. Nr 8, poz. 70).

W przypadku nie dokonania odczytu z powodu braku dostępu do wodomierza, nie przekazania przez Usługobiorcę danych o ich wskazaniach, a także w przypadku niesprawności wodomierza, należność za pobraną wodę lub odprowadzone ścieki ustalana jest na podstawie średniego zużycia wody przez Usługobiorcę w okresie trzech miesięcy przed stwierdzeniem wystąpienia wyżej wymienionego zdarzenia. Jeżeli Przedsiębiorstwo nie ma możliwości określenia poboru wody w ten sposób, określenie tego poboru nastąpi na podstawie średniego zużycia wody w analogicznym okresie roku ubiegłego lub iloczynu średniomiesięcznego zużycia wody w roku ubiegłym i liczby miesięcy występowania tych zdarzeń. W przypadku, gdy na skutek okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Usługobiorca, ustalenie należności w sposób opisany powyżej nie jest możliwe, Przedsiębiorstwo ustali należność w oparciu o przeciętne normy zużycia wody wynikające z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

Ilość odebranych ścieków, zgodnie z art. 27 ust. 5 ustawy, ustala się na podstawie umowy jako równą ilości wody pobranej lub określonej w umowie.

Usługobiorca zobowiązany jest zapłacić należność za usługi w terminie wskazanym w umowie i fakturze.

Nadpłaty podlegają zaliczeniu w poczet przyszłych należności Usługobiorcy lub na jego życzenie zwrotowi, w terminie 14 dni od otrzymania przez Przedsiębiorstwo pisemnego wniosku.

Usługobiorca ma prawo złożyć wniosek o przeprowadzenie ekspertyzy wodomierza. Jeżeli ekspertyza potwierdzi nieprawidłowość wskazań wodomierza głównego, koszt jej przeprowadzenia ponosi Przedsiębiorstwo, w przeciwnym zaś przypadku - Usługobiorca.

VI. Warunki stosowania cen i stawek opłat

Ceny określone w niniejszej taryfie stosuje się przy zachowaniu standardów jakościowych obsługi klientów, które wynikają z obowiązujących przepisów prawnych i które zostały określone w zezwoleniu na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków (decyzja Przewodniczącego Zarządu Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki” nr 010/MSz/VII/3/1441/2004) oraz w „Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie gmin – członków Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki”, przyjętym przez Zgromadzenie KZG „Dolina Redy i Chylonki” (Dz. Urzędowy Woj. Pomorskiego z 2006 r. Nr 42, poz. 836, ze zm.)

Woda ujmowana jest wyłącznie z ujęć głębinowych i poddawana jest procesom uzdatniania. Jakość produkowanej wody jest pod stałą kontrolą prowadzoną przez państwowych inspektorów sanitarnych i jest przez nich określana jako spełniająca normy wody zdanej do picia.

W celu zapewnienia jakości usług Spółka ZMPG S.A. posiada system monitoringu procesów produkcyjnych, umożliwiający likwidację zakłóceń oraz zapewnia stałą kontrolę parametrów jakościowych. Całodobowy nadzór związany z utrzymaniem infrastruktury wodociągowo – kanalizacyjnej, wykonywanie napraw uszkodzeń, usuwanie skutków awarii, przeprowadzanie remontów prowadzi Spółka Przedsiębiorstwo Portowe „Sieć” Sp. z o.o.

Obsługę klientów prowadzi Sekcja Umów i Rozliczeń Mediów Działu Budowli Energetycznych i Wodnych Zarządu Morskiego Portu Gdynia S.A.

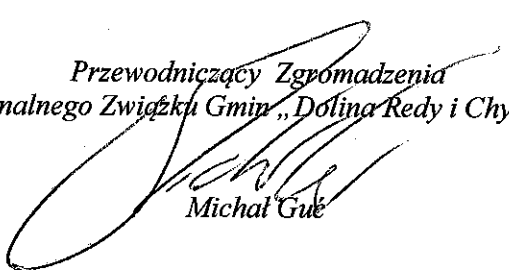
§ 2

Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. z siedzibą w Gdyni ogłosi w miejscowej prasie taryfę w terminie do 7 dni od dnia podjęcia niniejszej uchwały o zatwierdzeniu taryf.

§ 3

Zatwierdzona uchwałą taryfa obowiązuje od 01 stycznia 2017r. przez okres jednego roku.

*Przewodniczący Zgromadzenia
Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki”*



Michał Guć

UZASADNIENIE

Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. z siedzibą w Gdyni posiada zezwolenie z dnia 21 czerwca 2004r. nr 010/MSz/VII/3/1441/2004 na prowadzenie działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, wydane przez Zarząd Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki”.

Wniosek o zatwierdzenie taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków na terenie działania Spółki, zwany dalej *Wnioskiem*, na okres od 1 stycznia 2017r. do 31 grudnia 2017r., został złożony w dniu 21.10.2016r., tj. na 70 dni przed planowanym dniem wejścia taryfy w życie, co wypełnia wymogi art. 24 ust 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 139 ze zm.), zwaną dalej *ustawą*.

Spółka określiła i w sposób szczegółowy przedstawiła zgodnie z wymogami *Ustawy*:

- 1) rodzaj prowadzonej działalności,
- 2) rodzaj i strukturę taryfy,
- 3) taryfowe grupy odbiorców usług,
- 4) rodzaje i wysokość cen i stawek opłat dodatkowych,
- 5) warunki rozliczeń z uwzględnieniem wyposażenia nieruchomości w przyrządy i urządzenia pomiarowe,
- 6) warunki stosowania cen i stawek opłat dodatkowych za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych.

Na podstawie złożonych przez Spółkę wyjaśnień oraz oświadczeń, jak również na podstawie weryfikacji *Wniosku* potwierdzić należy, że:

- 1) taryfa została opracowana w sposób zapewniający:
 - a) uzyskanie niezbędnych przychodów,
 - b) ochronę odbiorców usług przed nieuzasadnionym wzrostem cen,
 - c) eliminowanie subsydiowania skrośnego,
 - d) motywowanie odbiorców usług do racjonalnego użytkowania wody i ograniczenie zanieczyszczenia ścieków,
 - e) łatwość obliczenia i sprawdzenia zaproponowanych cen;
- 2) wysokość cen dla poszczególnych grup taryfowych została skalkulowana na podstawie niezbędnych przychodów z tyt. prowadzenia przez Spółkę, na terenie działania Portu w obszarze gminy Gdynia, działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, w oparciu i z uwzględnieniem:
 - a) kosztów związanych ze świadczeniem usług, poniesionych w roku obrotowym, które ustalono na podstawie ewidencji księgowej, oraz planowanych zmian tych kosztów w roku obowiązywania nowej taryfy,
 - b) zmiany warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia,
 - c) zadań określonych w *Planie*, zgodnie z przyjętym z harmonogramem rzeczowo-finansowym.

W rozliczeniach za wodę Spółka:

- 1) wyodrębniła 3 grupy taryfowe:
 - a) grupa taryfowa nr 1- *Spółki, firmy*,
 - b) grupa taryfowa nr 2 – *Statki i inni odbiorcy o tym samym zakresie świadczonych usług*,
 - c) grupa taryfowa nr 3 - *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wody do spożycia lub na cele socjalno - bytowe, w tym gmina na cele publiczne, m.in. przeciwpożarowe*,
- 2) stosować będzie taryfę niejednolitą, jednoczęlonową, określającą należność w zł za 1 m³ dla poszczególnych grup taryfowych;
- 3) nie będzie stosować opłaty abonamentowej.

W rozliczeniach za ścieki Spółka:

- 1) wyodrębniła 2 grupy taryfowe, w tym:
 - a) grupa taryfowa nr 1- *Spółki, firmy*,
 - b) grupa taryfowa nr 2 – *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki bytowe*,
- 2) stosować będzie taryfę niejednolitą, wieloczęlonową określającą dla każdej grupy taryfowej należności w zł za 1m³;
- 3) nie będzie stosować stawek opłaty abonamentowej na odbiorcę,

- 4) w przypadku przekroczenia warunków wprowadzania ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, stosować będzie dodatkowe stawki opłat za ponadnormatywny ładunek zanieczyszczeń w odniesieniu do określonych wskaźników, co jest zgodne z § 5 pkt. 6) rozporządzenia.

W okresie obowiązywania nowej taryfy Spółka planuje:

- 1) utrzymać sprzedaż wody na poziomie wykonania za rok obrotowy, która łącznie na potrzeby trzech grup taryfowych wyniesie 253 220,00 m³/rok,
- 2) utrzymać ilość ścieków przyjmowanych do systemu kanalizacyjnego na poziomie wykonania za rok obrotowy, która łącznie na potrzeby trzech grup taryfowych wyniesie 98 057,00 m³/rok,
- 3) utrzymanie niezbędnych przychodów na poziomie roku obrotowego:
 - a) dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę na poziomie 100,0%, (2 167 048,87 zł), w tym:
 - gr. taryfowa nr 1 – *Spółki, firmy* – na poziomie 100,0 % (1 098 874,96 zł),
 - gr. taryfowa nr 2 - *Statki i inni odbiorcy o tym samym zakresie świadczonych usług* - na poziomie 100,0 % (58 669,92 zł),
 - gr. taryfowa nr 3 – *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wody do spożycia lub na cele socjalno - bytowe, w tym gmina na cele publiczne, m.in. przeciwpożarowe* – na poziomie 100,0 % (1 009 503,99 zł),
 - b) dla zbiorowego odprowadzania ścieków na poziomie 100,0 % (1 122 883,55 zł), w tym:
 - gr. taryfowa nr 1 - *Spółki, firmy* – na poziomie 100,0 % (1 055 632,47 zł),
 - gr. taryfowa nr 2 - *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki bytowe* – na poziomie 100,0 % (67 251,08 zł);
- 4) wzrost cen jednostkowych:
 - a) dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę:
 - gr. taryfowa nr 1 - *Spółki, firmy* – na poziomie 109,58 %, (6,06 zł/m³),
 - gr. taryfowa nr 2 - *Statki i inni odbiorcy o tym samym zakresie świadczonych usług* – na poziomie 110,85 %, (17,17 zł/m³),
 - gr. taryfowa nr 3 – *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wody do spożycia lub na cele socjalno - bytowe, w tym gmina na cele publiczne, m.in. przeciwpożarowe* – na poziomie 108,15 %, (4,51 zł/m³);
 - b) dla zbiorowego odprowadzania ścieków:
 - gr. taryfowa nr 1 - *Spółki, firmy* – na poziomie 109,63 %, (12,07 zł/m³);
 - c) gr. taryfowa nr 2 - *Mieszkańcy, tj. odbiorcy wprowadzający do kanalizacji sanitarnej ścieki bytowe* – na poziomie 108,95 % (6,33 zł/m³).

Zarząd Morskiego Portu w Gdynia S.A., w trakcie weryfikacji *Wniosku* potwierdził, że wielkość niezbędnych przychodów gwarantuje pokrycie wydatków związanych z eksploatacją, utrzymaniem i rozwojem urządzeń wodociągowych oraz kanalizacyjnych, oraz zapewnia bezpieczeństwo finansowe realizowanych przez Spółkę przedsięwzięć inwestycyjnych.