

## **PREZYDENT MIASTA STARGARD**

**Pani Monika Kieliszak  
Radna Rady Miejskiej  
w Stargardzie  
Rynek Staromiejski 1  
73-110 Stargard**

**Nasz znak: TK-II.0003.14.2024.5**

Dokument elektroniczny: 22544.2024

**Data: 05.08.2024 r.**

W odpowiedzi na interpelację z dnia 23 lipca 2024 r. pismo znak: ERM.0005.32.2024.2 w sprawie pojemników do segregacji na odpady plastikowe i metale (kolor żółty), informuję, że urządzenia odpowiadają normie PN-EN 13071-1. Otwory wrzutowe mają ok 20 cm średnicy i są tak przemyślane, aby uniemożliwić wrzucanie innego rodzaju odpadów niż te na które przewidziano pojemniki, tj. plastikowe zabawki, wianienki, miski itp. Do żółtych pojemników powinny być wrzucane odpady metali i tworzyw sztucznych typu: opróżnione plastikowe butelki po płynach do mycia naczyń, mydłach, żelach, szamponach, itp. plastikowe zakrętki, kapsle plastikowe i metalowe, plastikowe torebki, worki, reklamówki i inne plastikowe opakowania, opróżnione puszki po napojach, po konserwach, opakowania wielomateriałowe (kartony po sokach i mleku); plastikowe butelki po napojach; puszki po żywności (konserwy), metalowe zakrętki ze słoików i innych pojemników, folie aluminiowe itp. Dotychczasowy otwór pojemnika przewiduje tego typu odpady opakowaniowe. Odpad w formie bez worków nie wymaga dodatkowego działania na instalacji, polegającego na rozpakowywaniu go z worków, co wpływa na szybkość procesu oraz jego koszty.

Aktualnie na terenie miasta rozstawionych jest 437 sztuk pojemników na metale i tworzywa sztuczne oraz 25 sztuk Spółka Bio Star Sp. z o.o. posiada w zapasie. W związku z wcześniejszymi interwencjami poddawano kalkulacji ew. wymianę rodzaju pojemników żółtych. Koszt zakupu nowych pojemników na odpady z tworzyw sztucznych i metali to:

- 1) pojemnik na metale i tworzywa sztuczne o pojemności 2,5 m<sup>3</sup> siatkowy metalowy o dużej trwałości i odporności na dewastację, w tym podpalenia, z otworami wrzutowymi obecnie stosowanymi, to koszt 2 543,00 zł / szt. / netto (500 szt. – 1 271 500,00 zł netto + VAT)
- 2) pojemnik z tworzywa sztucznego o pojemności 2,5 m<sup>3</sup> konstrukcji pełnej, z otworami wrzutowymi jak obecnie stosowanymi, to koszt 2 195,00 zł/szt./netto (500 szt. – 1 097 500zł netto). Dostosowanie otworów nie zostało w kalkulacji wliczone.
- 3) pojemnik z tworzywa sztucznego o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> w konstrukcji pełnej, z dużą klapą wrzutową, to koszt 680,00 zł /szt./netto. Ewentualna wymiana wymagałaby wymiany jednego pojemnika dwoma pojemnikami o poj. 1,1 m<sup>3</sup>, w związku z tym, koszt zakupu: 1000 szt. , to co najmniej 680 000,00 zł netto + VAT.

Najistotniejszą kwestią dotyczącą wartości tych pojemników jest materiał z jakiego są wykonane, a więc wpływ wykonania na odporność na działania wandalii. Jak podaje

Operator systemu, tylko w 2023 r. zniszczeniu w skutek podpaleń uległo 39 szt. pojemników z tworzywa sztucznego o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> (koszt 21 979,00 zł netto)

Do kwot ewentualnej wymiany doliczyć należy m.in.: koszty pracowników, koszty zagospodarowania lub utylizacji starych pojemników, a także wpływ wymiany pojemników na stopień wysegregowania i zanieczyszczenia frakcji opakowaniowej.

W zakresie możliwości wprowadzenia pojemników z większymi otworami wlotowymi na odpady w postaci metali i tworzyw sztucznych przy całkowitej wymianie wszystkich pojemników wzięto pod uwagę następujące aspekty:

- 1) doświadczenie - segregacja odpadów w pojemnikach z dużymi otworami wlotowymi na odpady w postaci plastiku i metali jest mniej skuteczna, podobnie jak kontrola segregacji, co potwierdza również Operator systemu; większe otwory pozwalające na wrzucanie plastików i metali w workach umożliwią wrzucanie do pojemników także innych worków z odpadami mieszanymi i bio;
- 2) aspekt finansowy i jego wpływ na wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zgodnie z obecnie obowiązującą umową na odbiór i zagospodarowanie odpadów, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania mycia i dezynfekcji dużych pojemników na odpady segregowane (tzw. dzwony) na zgłoszenie właściciela nieruchomości, maksymalnie 1 raz w okresie letnim (tj. od maja do września) i jeden raz w okresie zimowym (od października do kwietnia), w tym mycie wewnątrz i na zewnątrz pojemnika.

Odpady ulegające biodegradacji (w tym odpady zielone i odpady kuchenne) odbierane są zgodnie z § 9 ust. 2 pkt 3 lit. c uchwały nr XX/232/2020 Rady Miejskiej w Stargardzie w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasto (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2020 r. poz. 4894, poz. 4895 oraz z 2021 r. poz. 6028) tj. :

- w okresie od kwietnia do października – co najmniej jeden raz w tygodniu,
- w okresie od listopada do marca – co najmniej jeden raz na dwa tygodnie.

Obecny system odbierania bioodpadów dostosowany jest do stopnia zapełniania się pojemników, zapewnienia bezpieczeństwa sanitarnego, m.in. przy stosowaniu się zarządców nieruchomości do obowiązkowego wykonywania deratyzacji co najmniej w kwietniu i wrześniu każdego roku, oraz logistyki w aspekcie kosztów odbioru mających wpływ na wysokość stawek opłat dla mieszkańców tak aby zapewnić pełne bilansowanie się gminnego systemu gospodarowania odpadów.

z up. Prezydenta Miasta  
Piotr Mync  
Z-ca Prezydenta

Otrzymuje:

1. Adresat
2. TK a/a

Do wiadomości:

1. Pan Michał Bryła  
Przewodniczący Rady Miejskiej w Stargardzie
2. Biuro Prezydenta w/m