

UWAGI I OPINIE ZGŁOSZONE W TOKU KONSULTACJI SPOŁECZNYCH

dla przedsięwzięcia pod nazwą:

"Budowa elektrociepłowni na paliwa alternatywne i biomasę - nowego źródła energii dla Ostrowskiego Rynku Energetycznego".

Uwagi, opinie i pytania przekazane w toku konsultacji społecznych zgłoszone podczas spotkania on-line oraz za pomocą formularza elektronicznego, papierowego i za pośrednictwem poczty e-mail.

Lp.	Uwagi i opinie mieszkańców	Odniesienie do uwagi lub propozycji zmiany
1.	<ul style="list-style-type: none">▪ Realizacja z dala od centrum, np. na Wylotowej, Kaliskiej, Węglowej albo współpraca z Kaliszem lub ościennymi gminami żeby tam realizować to wspólnie, z dala od miasta. Miasto będzie się rozwijać i spalarnia przy Wrocławskiej będzie uciążliwa.▪ Niedopuszczenie do tego by instalacja stała się regionalna, a tylko na potrzeby miasta lub też współpracującej gminy.▪ Czy budowa jest opłacalna jeśli za dziesięć lat Unia Europejska zakazuje produkcji rzeczy, które będą preRDFem?▪ Czy to prawda że system oczyszczania spalin będzie uboższy i tańszy niż np. w Poznaniu czy Gdańsku oraz czy oszczędzanie na oczyszczaniu nie będzie powodowało uciążliwości zapachowych?▪ Czy nie będzie tak jak z RZZO i odorami, pomimo wszelkich prognoz badań?▪ Czy możliwa jest mineralizacja tych odpadów, zamiast ich	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest

	<p>spalania?</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Należy umieścić czujnik zanieczyszczenia powietrza typu Airly w najbliższej okolicy spalarni (poza tym w kominie). ▪ Nie należy budować spalarni w granicach miasta, tylko na terenach nie zurbanizowanych. ▪ Nie należy oszczędzać na oczyszczaniu spalin i należy użyć najlepszych technik. 	<p>znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.</p>
2.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ absolutnie nie !!!! 	Opinia negatywna
3.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Absurdem jest propozycja budowy spalarni w środku miasta w pobliżu zabudowań. Jeśli taki obiekt ma powstać to poza miastem z dala od domów i bloków 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
4.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ale nie ze spalania osadu ze ścieków i plastików oraz innych śmieci!! 	Opinia negatywna
5.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ankieta będzie dla mnie warta zainteresowania jeśli poznam miejsce lokalizacji inwestycji oraz parametry techniczne. W tej przedstawionej wersji według mnie nie jest warta aby ją popierać. 	-
6.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ankieta jest zła. Jeśli można przekonać mieszkańców co do 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni

	<p>zalet ciepłowni, to na pewno nie co do jej lokalizacji. Takiego pytania tutaj nie ma . Powinno brzmieć: czy jesteś za budową spalarni w środku miasta? Obecna ankieta jest manipulacją. Problemem jest lokalizacja a nie sama istota powstania spalarni.</p>	<p>przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
7.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ankieta zmanipulowana, nie chcę jak większość mieszkańców spalarni śmieci w centrum Ostrowa pod nazwą "ELEKTROCIEPŁOWNIA" 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
8.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bardzo potrzebna i długo oczekiwana inwestycja. 	<p>Opinia pozytywna</p>
9.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Będę za budową, jeśli miejsce to znajdzie się poza miastem a nie na ul. Wrocławskiej. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
10.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Będzie to bardzo dobra inwestycja 	<p>Opinia pozytywna</p>
11.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Będzie to kolejny bubel ostrowski trujący ludzi 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa</p>

		<p>instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p>
12.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bio masa tak nie spalarnia 	-
13.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Brak danych określających planowany koszt szacunkowy sprzedaży nośników energetycznych dla mieszkańców 	<p>Ideą konsultacji społecznych była chęć zapytania mieszkańców Ostrowa Wielkopolskiego, czy chcą tego typu instalację w naszym mieście. Etap uzyskiwania decyzji środowiskowej jest jednym z pierwszych etapów realizacji inwestycji i jest to etap zdecydowanie za wczesny, aby móc jednoznacznie określić szacunkowy koszt sprzedaży nośników energetycznych dla mieszkańców. Ostateczna cena tych nośników zależy od zbyt wielu aspektów, których na dzień dzisiejszy nie jesteśmy w stanie jednoznacznie określić m.in. cena za tonę preRDF, cena zagospodarowania odpadów niebezpiecznych powstałych po procesie spalania, ceny reagentów.</p>
14.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Budować i to jak najszybciej :) 	Opinia pozytywna
15.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Byłby to krok w dobrą stronę dla Ostrowa Wielkopolskiego, coraz więcej osiedli powstaje na terenie naszego miast ludzi 	Opinia pozytywna

	<p>na pewno ucieszyłyby fakt że ciepło w ich domach wytwarzane jest z biomasy ,poza tym mamy takie zakłady jak Sklejki S.A ,które śmiało dołożyły by swoją cegielkę a nawet nie wiem czy nie dokładają do ciepłowni przy ul. Grunwaldzkiej .</p>	
16.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy budowa jest opłacalna jeśli za dziesięć lat unia europejską zakazuje produkcji rzeczy które będą preRdfem? ▪ Czy to prawda że system oczyszczania spalin będzie uboższy i tańszy niż np. w Poznaniu czy Gdańsku oraz czy oszczędzanie na oczyszczaniu nie będzie powodowało uciążliwości zapachowych? ▪ Czy nie będzie tak jak z Rzzo, które miało też być nieuciążliwe? ▪ Czy możliwa jest mineralizacja tych odpadów preRDF lub bio? 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.</p>

17.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego w centrum? Niech zrobią poza miastem Śmieci zwożą z powiatu to poza miastem niech budują 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
18.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dość niszczenia środowiska. Chcemy żyć. Oddychać pełną piersią zdrowym powietrzem. 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów,</p>

		<p>jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>
19.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DOŚĆ SZKODLIWYCH INSTALACJI W OBRĘBIE MIASTA 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie</p>

		bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.
20.	<ul style="list-style-type: none"> dość ze spalinami i smrodem z biomasy 	Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.
21.	<ul style="list-style-type: none"> Elektrociepłownia powinna zostać zwymiarowana z uwzględnieniem zapotrzebowania na nowe źródło ciepła, czyli (przypuszczalnie) mieć (znacznie) większe moce przerobowe niż ogłoszone jako planowane, a w związku z tym - przyjmować również odpady z regionu, a przynajmniej powiatu. 	Ideą powstania w Ostrowie Wielkopolskim elektrociepłowni na paliwa alternatywne i biomasę było stworzenie instalacji na lokalne potrzeby Mieszkańców Ostrowa Wielkopolskiego. Oczywiście tego typu instalację są bardzo opłacalne pod kątem ekonomicznym i im większa instalacja tym większe z niej przychody, jednak nam nie chodzi o same zyski z inwestycji, tylko o rozwiązanie lokalnego problemu, który powstał w skutek podjętych wcześniej decyzji o wielkości i lokalizacji instalacji RZZO. Przyjęta moc Elektrociepłowni skrojona jest na obecne potrzeby Miasta Ostrowa Wielkopolskiego przy założeniach rosnących poziomów recyklingu narzucanych przez Unię Europejską.
22.	<ul style="list-style-type: none"> Inna lokalizacja niż centrum miasta 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem

		<p>techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
23.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak można w centrum siedemdziesiąt tysięcznego miasta zlokalizować spalarnię śmieci, wysuszonych odpadów ściekowych z oczyszczalni w Rąbczynie itp. i mówić o elektrociepłowni na paliwa alternatywne? Słowo elektrociepłownia lepiej brzmi aniżeli spalarnia śmieci-prawda - ale to spalarnia! W środku miasta. ▪ Należy mieszkańcom miasta jasno powiedzieć czym są te paliwa alternatywne bo mało kto wie co to znaczy. Dostępnym dla większości językiem wytłumaczyć jakie związki chemiczne będą powstawać w wyniku spalania śmieci, wysuszonych osadów ściekowych itp. ▪ Lokalizacja tej " inwestycji" dotyczyć będzie nie tylko Osiedla "Powstańców Wielkopolskich" i "Kamienice Stare" - ale prawie całego miasta. ▪ Ze względu na przewagę wiatrów zachodnich i północno-zachodnich, jedynie dzielnice zachodnie miasta nie będą narażone na ciągłe wyziewy z komina - zanieczyszczeń. Kiedy była budowana " kuźnia" przy ul. Wrocławskiej w miejscu obecnej Strefy Przemysłowej gwarantowano ekologiczne rozwiązania związane z pracą komina, a co oglądaliśmy latami patrząc z osiedla Kamienice Stare na to co z komina "dymiło". Kłęby czarnego dymu w dzień i w nocy, a co w tym - tajemnica. W ostatnich latach wybudowano w tej dzielnicy wiele bloków i kilkanaście apartamentowców, domów rodzinnych a teraz planowana spalarnia i jej emisja zanieczyszczeń. Czy wszyscy o tym wiedzą? ▪ Od lat w różnych miejscach - płotach, słupach ogłoszeniowych, na ogrodzeniach "orlików" wiszą banery o trosce o dobre powietrze w Ostrowie. No i co? ▪ Wokół istniejącej" Strefy Przemysłowej" z wyjątkiem 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p> <p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie</p>

	ogródków działkowych przy ul. Wrocławskiej są, istnieją i budują się domy w których mieszkają ludzie - ostrowianie.	biodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.
24.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak najszybciej 	Opinia pozytywna
25.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak najszybciej trzeba budować spalarnię śmieci i nie słuchać ciemnogrodu co nie ma pojęcia jak działają takie inwestycje 	Opinia pozytywna
26.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jako mieszkaniec ulicy Kamiennej absolutnie sprzeciwiam się budowie spalarni odpadów na terenach dawnego ZNTK. 	Opinia negatywna
27.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jedna trucizna z wysypiska to za mało? 	-
28.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jest potrzebna taka inwestycja lecz nie tak blisko Ostrowa, miasto szybko się rozrasta, zaraz będzie problem jak ze śmietniskiem, które jest zbyt blisko i miasto je wchłonęło w swoje granice, powinno to wszystko być z dala od terenów miejskich i zabudowań, z jakimś buforem ziemi by nic tam nie mogło powstać w pobliżu 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.
29.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jest za drogo, a miasto zaciągnęło kredyt na długie lata 	Miasto nie jest inwestorem tej instalacji. Elektrociepłownię chce wybudować spółka-matka ostrowskiego holdingu komunalnego – Centrum Rozwoju Komunalnego S.A.(CRK). CRK jako inwestor nie spowoduje większego zadłużenia Miasta, a jako spółka-matka ma wszelkie narzędzia i predyspozycje do sprawnego przeprowadzenia całego procesu inwestycyjnego.

30.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jestem przeciwny budowie. 	Opinia negatywna
31.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jestem stanowczo przeciw temu projektowi. 	Opinia negatywna
32.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jestem zainteresowany do podłączenia istniejącej sieci ciepłowniczej ul. Klasztorna 	-
33.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Już zatruwacie wysypiskiem 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.</p>

34.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kolejna skrajna głupota 	Opinia negatywna
35.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kolejne zatrucie mieszkańców po wysypisku śmieci na ul. Staroprzygodzkiej 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>
36.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KOLEJNY TRUCICIEL DLA ZĘBCOWA I STARYCH KAMIENIC. 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji</p>

		<p>zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.</p>
37.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Koniec brania kredytów czas zacząć je spłacać pani „prezydent” 	<p>Inwestorem przedsięwzięcia ma być spółka-matka ostrowskiego holdingu komunalnego – Centrum Rozwoju Komunalnego S.A.(CRK). CRK jako inwestor nie spowoduje większego zadłużenia Miasta, a jako spółka-matka ma wszelkie narzędzia i predyspozycje do sprawnego przeprowadzenia całego procesu inwestycyjnego.</p>

38.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lokalizacja mi nie przeszkadza 	Opinia pozytywna
39.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lokalizacja poza granicami miasta 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
40.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lokalizacja spalarni jest fatalna - w środku miasta i tak już zadymionego. Bajki o filtrach można sobie opowiadać. Wiem jak one działają. Ale jeżeli są tak dobre to proponuje spalarnie zlokalizować obok tężni 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce</p>

		<p>od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. System oczyszczania powietrza oraz planowane do zastosowane systemy filtracji będą spełniać wymogi konkluzji BAT wskazane w decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów. Zużyte sorbenty oraz zanieczyszczenia pyłowe z procesu spalania wyłapywane są na wysokosprawnym filtrze tkaninowym lub ceramicznym. Usuwane z filtra pozostałości z oczyszczania spalin transportuje się szczelnymi przenośnikami do odpowiedniego zbiornika magazynowego.</p> <p>Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
41.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mam wątpliwości co do lokalizacji. Dlaczego nie powstanie np. obok RZZO i firmy EUROVIA? która również emituje różnego rodzaju gazy. Ponadto za lokalizacją przemawia sąsiedztwo RZZO. Śmieci nie będą przewożone. Potrafiliście pociągnąć kabel ORE przez całe miasto, to może 	<p>Lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej nie spełnia wymogów formalno-prawnych (niezgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego). Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi</p>

	<p>dociągnięcie także tam kabel i ciepłik. Obecna planowana lokalizacja to prawie centrum miasta. Transport śmieci z punktu A do B to koszty i fetor oraz uciążliwości dla pobliskich firm.</p>	<p>odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji. Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).</p>
42.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mamy wysypisko i smród na Zębrowie. Będziemy mieli spalarnie i „czyste” powietrze blisko centrum. 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p>
43.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mieszkam nie daleko, jak zaczniecie budować to będę protestował !!!! Stop spalarni w Ostrowie !! 	Opinia negatywna
44.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mieszkam ok 500 metrów od komina i ta inwestycja będzie 	Opinia negatywna

	mi przeszkadzała.	
45.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Moim zdaniem jest to dobry pomysł, ale w innej lokalizacji. Dalej od centrum miasta. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
46.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Może inna lokalizacja, np. pola za ulicą Jasną 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
47.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Może przestaniecie zadłużać miasto i podnosić opłaty mieszkańcom, w imię swoich chorych ambicji i poklepywania się po pleckach, bez poważania! 	-

48.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Może warto pomyśleć o innej lokalizacji, a przede wszystkim o innych źródłach energii 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
49.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Musimy coś zrobić ze śmieciami. 	<p>Dziękujemy za opinię.</p>
50.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Na obrzeżach miasta 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
51.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Na pewno nie w centrum miasta. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede</p>

		wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.
52.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Najgorsza chyba z możliwych lokalizacja. Masakra jakaś. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.
53.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Należy dbać o niezależność energetyczną. 	Opinia pozytywna
54.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Należy umieścić w nie dużej odległości od spalarni czujnik typu Airly (oprócz tego w kominie). ▪ Należy zbudować spalarnię na terenach nieurbanizowanych poza miastem ▪ Spalanie tylko RDF, czy oczyszczonego preRDF ▪ Dowóz odpadów do spalarni tylko w szczelnie zamkniętych pojazdach, a nie przykryte tylko plandekami 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej

		<p>elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
55.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie chcę spalarni w proponowanej lokalizacji. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
56.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie dla miejsca w Ostrów Wielkopolski 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>

57.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NIE dla tego typu inwestycji w centrum miasta. Elektrociepłownia lub spalarnia odpadów - bo tak to powinno być nazwane - to niech będzie ale nie w centrum. Nie rozumiem czy osoby które są zaangażowane w ten projekt tego nie rozumieją. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p>
58.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie jesteśmy Wiedniem i bardzo daleko nam do nich ! 	Opinia negatywna
59.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie mam zamiaru mieć elektrociepłowni pod domem! 	Opinia negatywna
60.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie potrzebuje spalarni śmieci w centrum miasta 	Opinia negatywna
61.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie potrzebuje spalarni śmieci w centrum miasta 	Opinia negatywna
62.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie powinna być w lokalizacji miasta ewentualnie 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
63.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie powinno to być budowane w mieście w okolicy zabudowań, a szczególnie osiedli mieszkalnych. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
64.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie powinno to być budowane w mieście w okolicy zabudowań, a szczególnie osiedli mieszkalnych. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>

65.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie w centrum miasta 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
66.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie wyrażam zgody na to aby truć ludzi w centrum miasta. Jestem oburzona pomysłem naszych władz . 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p>
67.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie zgadzam się na lokalizację EC na terenie miasta. Należy ją zbudować na terenach innej gminy. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>

68.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie zgadzam się na lokalizację przy Wrocławskiej. Lepszą lokalizacją byłyby tereny w okolicy OZC przy Grunwaldzkiej, gdzie nie ma dużych zagęszczonych terenów mieszkalnych, a planowane są tereny inwestycyjne. Blisko jest też główna droga Kaliska, więc teren jest doskonale skomunikowany, a także jest w okolicy miejska sieć energii i ciepła. Poza tym wiatr w tej okolicy wieje zwykle z zachodu na wschód, więc położenie na wschodzie miasta zapobiegnie nawiewaniu ewentualnych zanieczyszczeń i hałasu bliżej miasta. 	Lokalizacja przy ul. Grunwaldzkiej nie spełnia wymogów technicznych (zbyt mała powierzchnia terenu do dyspozycji, kolidująca z istniejącą infrastrukturą ciepłowni).
69.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie życzę sobie spalania śmieci w centrum miasta 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
70.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie życzę sobie spalarni odpadów pod moimi oknami! Rozumiem wyzwania ekologiczne i ekonomiczne ale trzeba znaleźć inne rozwiązanie. Bo nie dość że śmierdzi z wysypiska to jeszcze dojdzie dym i inne mało przyjemne aspekty spalarni. 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymogi w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali

		mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.
71.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nie. takie inwestycje z dala od mieszkańców min 20 km 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
72.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nieodpowiedzialna polityka i szastanie pieniędzmi z kredytów jest groźna dla przyszłości Ostrowa. 	-
73.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nieważna lokalizacja ale inwestycja bardzo potrzebna miastu inaczej utoniemy w śmieciach A jak mają być z tego jakieś korzyści w postaci energii i ciepła to nie ma co się oglądać Zapraszam na Zębców szczególnie latem zapachy pozwalają z nóg 	Opinia pozytywna
74.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nigdy w centrum miasta (rejon Wrocławskiej)!!!! 	Opinia negatywna.
75.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Obawa o zanieczyszczenie powietrza 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce

		od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.
76.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Oczywiście wszystkie możliwe domy oraz bloki powinny być zasilane z ciepłowni redukując przy tym zanieczyszczenia środowiska wynikające z nieefektywnego ogrzewania jednorodzinnych domów 	Opinia pozytywna
77.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Odnosząc się do 2 pytania, zależy od ceny dostaw ciepła ze spalarni 	Spalaniu podlegać będzie frakcja energetyczna odpadów powstająca po przetwarzaniu w RZZO odpadów odbieranych od mieszkańców. Przy obecnych stawkach za zagospodarowanie odpadów frakcji energetycznej realizacja EPA powinna pozwolić na obniżenie opłat za odpady. Powinna też zapewnić ciepło po konkurencyjnych stawkach.
78.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ostrów będzie jednym śmietniskiem. 	Opinia negatywna
79.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ostrów zdecydowanie potrzebuje tego typu elektrociepłowni. Dzięki niej pozbedziemy się problemu z coraz droższym składowaniem i zagospodarowaniem odpadów a także zyskamy ekologiczne i mam nadzieję tańsze od tradycyjnych źródło energii. 	Opinia pozytywna
80.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Paliwa alternatywne czyli śmieci? Hipokryci. 	Opinia negatywna
81.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potrzebna jest pełna informacja jakie zanieczyszczenia taka elektrownia ciepła wytwarza. ▪ Czy będzie to miało wpływ na zdrowie mieszkańców? ▪ Dlaczego jej powstanie zostało zaproponowane w centrum miasta? ▪ Mieszkań potrzebują pełne spectrum wiedzy. ▪ Potrzebna jest kampania społeczna, która uświadomi mieszkańcom wszystkie za i przeciw. 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej

		<p>bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
82.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prąd powinien mieć przede wszystkim konkurencyjną cenę 	Opinia pozytywna
83.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Precz z trucicielami mieszkańców Ostrowa 	-
84.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Problem z odpadami jest wyjątkowo drażliwy, ale moim zdaniem spalarnia jest potrzebna. Lokalizacja mi nie przeszkadza, choć mieszkam całkiem niedaleko. 	Opinia pozytywna
85.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Problemem nie jest spalarnia tylko jej lokalizacja. Nie ma w Polsce spalarni odpadów komunalnych w centrum miasta. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-</p>

		infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.
86.	<ul style="list-style-type: none"> Proponuję budowę elektrociepłowni nie na terenie miasta, ale poza nim we współpracy z inną gminą. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
87.	<ul style="list-style-type: none"> Proponuję by spalano preRDF oczyszczony, czyli RDF. 	Dziękujemy za opinię.
88.	<ul style="list-style-type: none"> Proponuję elektrociepłownię zlokalizować przy ul. Uroczej. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
89.	<ul style="list-style-type: none"> Proponuję lokalizację - ulica Urocza 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
90.	<ul style="list-style-type: none"> Proponuję realizację tej inwestycji w większej odległości od centrum miasta, np. na polach między ulicą Sosnową a Jankowem Przyg. (przy współpracy z gminą Przyg.) albo przy ulicy Wylotowej (wtedy ewentualne uciążliwości hałasowe i zapachowe nie byłyby zauważalne, bo wiatr wieje najczęściej z zachodu na wschód, jest tam również bardzo dobry dojazd z obwodnicy oraz ramy komunikacyjnej; przy okazji można pociągnąć linię ciepła do okolicznych bloków). Nie należy ograniczać się do terenu miasta, ale przeprowadzić to poza miasto, tak jak oczyszczalnia ścieków w Rąbczynie. Proponuję ograniczenie działalności elektrociepłowni tylko dla śmieci od MZO i KOSZ z terenu miasta, by nie dopuścić do przeciążenia systemu, tak jak w przypadku RZZO; albo 	<p>Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.</p> <p>EPA ma zagospodarowywać pozostałości po przetwarzaniu odpadów w RZZO w Ostrowie Wielkopolskim. Nie jest planowane pozyskiwanie</p>

	też nawiązanie współpracy z Kaliszem w celu budowy większego projektu na bardziej oddalonych terenach.	odpadów z innych instalacji.
91.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ proponuję wprowadzenie rozwiązań zawartych na stronie 7 w artykule: https://www.cire.pl/pliki/2/2018/wielgosinski_art_z_gazety.pdf 	-
92.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RZZO też miało nie śmierdzieć 	Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.
93.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Są inne potrzeby! Ostrów potrzebuje choćby reformy wódka 	-
94.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Skandaliczny pomysł 	Opinia negatywna
95.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spadną ceny mieszkań przy spalarni. 	Opinia negatywna
96.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalarnia jest bardzo szkodliwa dla środowiska nie ma możliwości żeby przy procesie spalania nie zostało zanieczyszczone powietrze. Poza tym jest to technologia stara i zachodnia Europa od niej odchodzi - dlatego firmy / producenci próbują ją na siłę sprzedać w Polsce. Dodatkowo w wielu miejscach są problemy z prawidłowym działaniem spalarni , jest wiele awarii i przestojów . 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali,

		warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.
97.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalarnia nie powinna być usytuowana w środku miasta na terenie byłego ZNTK ale poza miastem, np. w okolicy oczyszczalni w Rąbczynie. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Po szczegółowej analizie różnych wariantów proponowana lokalizacja to teren dawnej elektrociepłowni ZNTK i obecnej strefy przemysłowej przy ul. Wrocławskiej, oddalony około 300 metrów od zabudowań mieszkalnych, obszar o dużym i rosnącym zapotrzebowaniu na energię. Walorem techniczno-infrastrukturalnym jest bliskość własnej sieci energetycznej i ciepłowniczej, a także odpowiednia wielkość i kształt działki.
98.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ spalarnia śmieci nic z ekologią nie ma wspólnego 	-
99.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalarnia śmieci powinna być wybudowana koło wysypiska a nie w centrum miasta 	Lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej wymagałaby zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ponadto, lokalizacja ta wiąże się z oddziaływaniem z istniejącego zakładu, co mogłoby być mylnie odbierane jako emisja z elektrociepłowni (eksploatacja instalacji nie będzie wiązać się z uciążliwością zapachowa).
100.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ spalarnia śmieci w centrum miasta - NIE 	Opinia negatywna
101.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalarnia w centrum miasta to bardzo zły pomysł 	Opinia negatywna
102.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stop zadłużeniu miasta, stop brania coraz większych kredytów 	-
103.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Świetny pomysł. Trzeba iść z duchem czasu. 	Opinia pozytywna

104.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Taka elektrociepłownia w centrum miasta nie powinna nigdy powstać! 	Opinia negatywna
105.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Takie inwestycje nie buduje się w centrum miasta 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
106.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Takie inwestycje z daleka od mieszkańców 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
107.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ To bardzo przyszłościowy kierunek 	Opinia pozytywna
108.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ To będzie spalarnia do trucia ludzi bo osoby pracujące w tej branży są największymi oszustami i trucicielami środowiska 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali

		mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.
109.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ To jest niedopuszczalne żeby lokalizować taki zakład w mieście lub blisko zabudowań ludzi, a praca ludzi w Ostrowie jest wyjątkowo nierzetelna więc będą oszukiwać na każdym kroku i truć ludzi 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
110.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ To jest pomysł z trzeciego świata 	Opinia negatywna
111.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ To ma być zielone płuco? 	-
112.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Toniemy w odpadach 	-
113.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Trzeba likwidować śmieci i korzystać z energii śmieciowej 	Spalaniu podlegać będzie frakcja energetyczna odpadów powstająca po przetwarzaniu w RZZO odpadów odbieranych od mieszkańców. Przy obecnych stawkach za zagospodarowanie odpadów frakcji energetycznej realizacja EPA powinna pozwolić na obniżenie opłat za odpady. Powinna też zapewnić ciepło po konkurencyjnych stawkach.
114.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tylko nie w centrum miasta. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
115.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uważam, że zarząd miasta prowadzi bezsensowną politykę. Marnotrawienie pieniędzy na atrakcje które nie zarabiają na siebie, a tworzą tylko kolejne długi. Co owocuje w zmienianiu ostrowa w wielkie śmietnisko. 	-
116.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uważam, że spalarnia w naszym rejonie to działanie tylko i wyłącznie na niekorzyść mieszkańców. Obniża wartość nieruchomości w pobliżu, wpływa na złe postrzeganie miasta o czyni je mniej atrakcyjnym. Dodatkowo wzmoże ruch ciężarówek, które będą musiały dostarczać paliwo do 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania

	spalarni	<p>w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie.</p> <p>Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji. Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).</p>
117.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uważam, że tak duże pieniądze można by przeznaczyć aby zachęcić mieszkańców do wymiany piecy w domach jednorodzinnych. Po co nam spalarnia jak i tak część mieszkańców nie ma możliwości żeby się podłączyć do sieci bo jej nie ma. 	-
118.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ W centrum miasta absolutnie nie powinno się budować tego typu obiektów. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
119.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ W centrum miasta budowa elektrociepłowni nie wyrażam zgody. 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych

		<p>lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
120.	<ul style="list-style-type: none"> W centrum miasta nie robi się takich inwestycji z uwagi na składowane odpady do spalania, które będą wydzielać nieprzyjemne zapachy (smród). Ten problem istnieje już na Zębcowie. Wystarczy zanieczyszczenia smogiem w dni bezwietrzne. 	<p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>
121.	<ul style="list-style-type: none"> W okolicach obwodnicy to zróbcie, a nie w centrum miasta. 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p>
122.	<ul style="list-style-type: none"> W Polsce, projekt ustawy o OZE nie przyjmuje termicznej utylizacji odpadów, biomasy i paliw alternatywnych za źródło ekologicznej energii. Z pewnością środków UE nie udało się wykorzystać na realizację tego celu. Lokalizacja takiej inwestycji w środku miasta jest wielkim nieporozumieniem. Raport oddziaływania na środowisko ROŚ - zwłaszcza ze względu na okoliczne osiedla - wykazałby niebezpieczeństwo zagrożenia dla zdrowia mieszkańców i uciążliwość tej inwestycji. Zamiast ograniczenia emisji CO₂ uzyskany zostałby efekt odwrotny. Dodatkowo tiry z "paliwem" będą z pewnością "korkowały" miasto. Na zakończenie zapytam dlaczego CRK wyskakuje z pomysłem jak "Filip z konopi" skoro miasto ma swoją spółkę ciepłowniczą OZC? 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali</p>

		<p>mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p> <p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodujące tej emisji.</p> <p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.</p> <p>Uzasadnieniem ulokowania projektu inwestycyjnego w CRK S.A. są m.in. następujące uwarunkowania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) niski poziom zadłużenia i wysoka zdolność kredytowa CRK, 2) możliwość skoncentrowania działań związanych z przygotowaniem i realizacją projektu inwestycyjnego w podmiocie funkcjonującym w tym zakresie na zasadach zbliżonych do SPV, 3) brak ryzyka zliczenia mocy cieplnej z innych instalacji produkcyjnych na potrzeby włączenia instalacji do EU ETS.
123.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ weźcie się lepiej za kopciuchy w mieście, bo tu nie można oddychać 	-
124.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wg mnie powinna zostać zbudowana elektrociepłownia na RDF (oczyszczony preRDF) oraz osobno biogazowania lub instalacja do mineralizacji bioodpadów. Bioodpady nie powinny być spalane w elektrociepłowni, tylko przerabiane na kompost i biogaz, który dopiero powinien być spalany. 	-

125.	<ul style="list-style-type: none"> Wielka potrzeba! W Stuttgarcie też spalarnia jest w centrum miasta i w dolinie otoczonej wzgórzami. 	Opinia pozytywna
126.	<ul style="list-style-type: none"> Wolę by była tylko biogazownia niż spalarnia. 	Opinia pozytywna
127.	<ul style="list-style-type: none"> Wolę spalarnię niż smród z wysypiska, mieszkam na Zębcowie 	Opinia pozytywna
128.	<ul style="list-style-type: none"> Wszyscy staramy się zachować dobrą jakość powietrza - a tu - w środku miasta funduje się nam spalarnie śmieci. KATEGORYCZNIE PROTESTUJEMY. Dodatkowo uważam że propozycja lokalizacji i uzyskania opinii mieszkańców jest za mało rozpropagowana. Powinna być przeprowadzona ankieta wszystkich mieszkańców Ostrowa Wilk. 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p>
129.	<ul style="list-style-type: none"> Wyrażam swój sprzeciw na lokalizację przy ulicy Wrocławskiej! 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.

130.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wysypisko też nie miało śmierdzieć 	<p>Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>
131.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zrezygnujcie z tego projektu 	Opinia negatywna
132.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie wyrażam zgody na budowę spalarni śmieci w centrum miasta. Powoduje to wzrost ruchu samochodów ciężarowych w centrum. Nie wiem czy alternatywą nie jest spalanie tych odpadów odpowiednio przetworzonych w istniejącej elektrociepłowni. 	<p>Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).</p>
133.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie zgadzam się co do lokalizacji elektrociepłowni, projektowana lokalizacja jest w centrum miasta, w centrum osiedli mieszkaniowych, a przewidywane spalanie śmieci źle wpłynie na zdrowie mieszkańców okolicznych osiedli mieszkaniowych 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po</p>

		uruchomieniu instalacji.
134.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spalarnia jest potrzebna, przybywa śmieci ▪ Wybudować spalarnię poza miastem, ludziom zawsze będzie przeszkadzać ale gdyby na to patrzeć to by musiało nic nie powstać 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne.
135.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jestem przeciwko budowie elektrociepłowni w Ostrowie ▪ Wysokie koszty, niekorzystna propozycja lokalizacji 	Opinia negatywna
136.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie wyrażam zgody na budowę spalarni śmieci w centrum miasta. Powoduje to wzrost ruchu samochodów ciężarowych w centrum. Nie wiem czy alternatywą nie jest spalanie tych odpadów odpowiednio przetworzonych w istniejącej elektrociepłowni. 	Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).
137.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nie zgadzam się co do lokalizacji elektrociepłowni, projektowana lokalizacja jest w centrum miasta, w centrum osiedli mieszkaniowych, a przewidywane spalanie śmieci źle wpłynie na zdrowie mieszkańców okolicznych osiedli mieszkaniowych 	Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedne z najmniej emisyjnych na świecie. Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy

		w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.
138.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego CRK jest inwestorem, a nie na przykład OZC czy RZZO? 	Uzasadnieniem ulokowania projektu inwestycyjnego w CRK S.A. są m.in. następujące uwarunkowania: 1) niski poziom zadłużenia i wysoka zdolność kredytowa CRK, 2) możliwość skoncentrowania działań związanych z przygotowaniem i realizacją projektu inwestycyjnego w podmiocie funkcjonującym w tym zakresie na zasadach zbliżonych do SPV, 3) brak ryzyka zliczenia mocy cieplnej z innych instalacji produkcyjnych na potrzeby włączenia instalacji do EU ETS.
139.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak wygląda finansowanie inwestycji i czy są szanse na finansowanie Unijne bądź zewnętrzne? 	Rozważane są różne formy finansowania, choć na moment obecny priorytetową formą jest program NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfosigw.gov.pl) . Jednocześnie, podlegający obecnie konsultacjom Krajowy Plan Odbudowy (finansowany ze środków Unii Europejskiej) zakłada finansowanie budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów z odzyskiem energii w wysokosprawnej kogeneracji (w ramach B1.1.1. Inwestycje w źródła ciepła (chłodu) w systemach ciepłowniczych).
140.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czyli jeżeli pieniądze zewnętrzne to z NFOŚ-u? Czy są jakiegokolwiek unijne fundusze na te inwestycje? 	Rozważane są różne formy finansowania, choć na moment obecny priorytetową formą jest program NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfosigw.gov.pl) . Jednocześnie, podlegający obecnie konsultacjom Krajowy Plan Odbudowy (finansowany ze

		<p>środków Unii Europejskiej) zakłada finansowanie budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów z odzyskiem energii w wysokosprawnej kogeneracji (w ramach B1.1.1. Inwestycje w źródła ciepła (chłodu) w systemach ciepłowniczych).</p>
141.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ile będzie trwała budowa? 	<p>Harmonogram przewiduje uruchomienie instalacji do końca 2025 r.</p>
142.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ W Unii mówi się o zmianie modelu gospodarowania odpadami, czyli przechodzenie na rzecz obiegu gospodarki zamkniętej, pojawiają się głosy sprzeciwu przeciwko spalarniom odpadów, różnego typu instalacjom. Czy jeżeli okaże się, że Unia, będzie tamten głos bardziej sprzeciwu czy tutaj nie wchodzimy w coś co może nam tak naprawdę być utrudnieniem z uwagi na opłaty, które mogą zostać wprowadzone przy spalaniu odpadów, Czy wiadomo coś Państwu jak tam się to odbywa w chwili obecnej odbywa, jak to wygląda na poziomie Unii, czy jest to bardzo forsowane czy nie dojdzie do tego. 	<p>Instalacje termicznego przekształcania odpadów były finansowane dotychczas ze środków Unii Europejskiej – z tych środków wybudowano m.in. wszystkie istniejące obecnie w Polsce instalacje (poza starą warszawską). Polityka UE w zakresie gospodarowania odpadami stworzyła korzystne warunki, aby tego typu instalacje mogły być realizowane i finansowane bez środków pomocowych (tzn. aby były w stanie same się spłacić), dlatego tym bardziej dużą okazją jest uzyskanie dofinansowania 50% w ramach środków krajowych NFOŚiGW. Zgodnie z przepisami UE (Circular economy) instalacje termicznego przekształcania odpadów cały czas mają spełniać istotną rolę w systemie, zapewniając docelowo zagospodarowanie około 30% strumienia odpadów resztkowych (powstających po przetwarzaniu odpadów). Istotna przy tym jest zmiana nacisku z instalacji spalających odpady zmieszane na instalacje do termicznego przekształcania pozostałości po przetwarzaniu odpadów. Planowana instalacja została zaplanowana zgodnie z najnowszymi poglądami UE na rolę spalarni w Circular economy (odzyskiwanie energii dopiero po bardzo starannym planowaniu i przy priorytetowym potraktowaniu programów selektywnej zbiórki i recyklingu odpadów – w tym zakresie miasto realizuje kolejne cele za pośrednictwem RZZO i MZO) i bardzo dobrze wpisuje się w te zasady w kontekście lokalnego rynku gospodarki</p>

		<p>odpadów – szerzej tutaj: Czemu służy spalanie odpadów w gospodarce o obiegu zamkniętym? (europa.eu)</p> <p>Jednocześnie, podlegający obecnie konsultacjom Krajowy Plan Odbudowy (finansowany ze środków Unii Europejskiej) zakłada finansowanie budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów z odzyskiem energii w wysokosprawnej kogeneracji (w ramach B1.1.1. Inwestycje w źródła ciepła (chłodu) w systemach ciepłowniczych). W tym kontekście nie jest prawdą, że instalacje takie nie będą finansowane ze środków unijnych.</p>
143.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A jak to w ogóle wygląda w Europie jeżeli chodzi o spalarnie? Na ile jest to popularna metoda, sposób zagospodarowania i odzyskiwania energii? 	<p>Instalacje do termicznego przetwarzania odpadów od wielu lat funkcjonują na całym świecie, nie tylko w Europie. Zakłady często położone są w centrach zurbanizowanych miast (Sztokholm, Osaka, Wiedeń, Zurych, Monachium, Barcelona, Kłajpeda, Tokio czy Paryż). Najlepsze dostępne techniki i technologie, między innymi w zakresie oczyszczania spalin, systemów monitoringu czy automatyzacja procesów, gwarantują bezpieczeństwo mieszkańców. Łącznie na świecie funkcjonuje już ponad 2000 takich instalacji. W samej Japonii jest ich ponad 1200, w Chinach ok. 300, w Europie już ponad 500, a wciąż powstają nowe. W przeciągu ostatnich kilku lat ich liczba wzrosła o kilkanaście, stare instalacje zastępowane są przez nowe, bardziej nowoczesne i bezpieczne, ponieważ przepisy unijne, w tym wymagania najlepszych dostępnych technik BAT, które spełniać będzie elektrociepłownia w Ostrowie należą do przepisów najbardziej restrykcyjnych na świecie.</p>
144.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy możecie powiedzieć, że ona będzie bezpieczna dla środowiska, ludzie czują obawy. 	<p>Elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę to nowoczesna, bezpieczna dla zdrowia i środowiska instalacja, spełniająca surowe wymagania emisji zanieczyszczeń. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania</p>

		<p>w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie.</p> <p>Instalacje te objęte są bardziej restrykcyjnymi normami, rygorystycznymi wymogami i bardziej szczegółowym monitoringiem emisji, niż tradycyjne instalacje na paliwa konwencjonalne. W efekcie – co potwierdza praktyka w funkcjonujących instalacjach – emisja do powietrza jest znacząco niższa, niż dopuszczają przepisy. W Polsce od lat funkcjonują podobne instalacje w większej skali, warto zauważyć, że podobne obawy zgłaszali mieszkańcy w lokalizacjach planowanych zakładów, jednak w praktyce protesty czy wątpliwości mieszkańców kończą się po uruchomieniu instalacji.</p>
145.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Które konkluzje BAT będzie musiała spełniać ostrowska elektrociepłownia skoro moc cieplna dostarczona w paliwie będzie poniżej 50 MW? 	<p>Planowana instalacja spełniać będzie surowe wymogi w zakresie ochrony środowiska wskazane w decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów.</p>
146.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jakie przewiduje się działania techniczno-organizacyjne ograniczające emisję hałasu nowej elektrociepłowni? 	<p>Planowana instalacja spełniać będzie wymagania najlepszych dostępnych technik (BAT) w zakresie ochrony hałasu w szczególności prowadzenie wszystkich procesów wewnątrz hali, procesów związanych z magazynowaniem i przetwarzaniem paliw oraz odpadów w hali lub zamkniętych silosach magazynach itp., stosowanie obudów, tłumików i innych środków minimalizujących emisję hałasu.</p> <p>Szczegółowe rozwiązania zostaną dobrane na etapie projektu, po wyborze dostawcy technologii w drodze procedury zamówień publicznych. Technologia i projekt</p>

		<p>spełniać muszą wymagania określone w wymaganiach najlepszych dostępnych technik (BAT) oraz obowiązujące przepisy w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Zarządca instalacji zobowiązany będzie do opracowania Planu zarządzania hałasem, który stanowić będzie część systemu zarządzania środowiskowego (zgodnie z BAT) i obejmować będzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> a)protokół monitorowania hałasu; b)protokół reagowania na stwierdzone przypadki wystąpienia hałasu, np. skargi; c)program redukcji hałasu mający na celu identyfikację jego źródeł, pomiar lub szacowanie ekspozycji na hałas, określenie udziału poszczególnych źródeł i wdrożenie środków zapobiegawczych lub ograniczających.
147.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jakie przewiduje się założenia techniczno-organizacyjne Systemu Zarządzania Środowiskowego z tytułu eksploatacji nowej elektrociepłowni? 	<p>Aby poprawić ogólną efektywność środowiskową dla zakładu zostanie opracowany i wdrożony system zarządzania środowiskowego zawierający wszystkie następujące cechy i elementy wskazane w decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) zaangażowanie, przywództwo i odpowiedzialność kierownictwa, w tym kadry kierowniczej wyższego szczebla, celem wdrożenia skutecznego systemu zarządzania środowiskowego; 2)analizę obejmującą określenie kontekstu organizacji, określenie potrzeb i oczekiwań zainteresowanych stron, określenie cech instalacji, które wiążą się z możliwym

		<p>ryzykiem dla środowiska (lub zdrowia ludzkiego), jak również mających zastosowanie wymogów prawnych dotyczących środowiska;</p> <p>3) opracowanie polityki ochrony środowiska, która obejmuje ciągłe doskonalenie efektywności środowiskowej instalacji;</p> <p>4) określenie celów i wskaźników efektywności w odniesieniu do znaczących aspektów środowiskowych, w tym zagwarantowanie zgodności z mającymi zastosowanie wymogami prawnymi;</p> <p>5) planowanie i wdrażanie niezbędnych procedur i działań (w tym, w razie potrzeby, działań naprawczych i zapobiegawczych), aby osiągnąć cele środowiskowe i uniknąć ryzyka środowiskowego;</p> <p>6) określenie struktur, ról i obowiązków w odniesieniu do aspektów środowiskowych i celów w zakresie środowiska oraz zapewnienie niezbędnych zasobów finansowych i ludzkich;</p> <p>7) zapewnienie niezbędnych kompetencji i świadomości pracowników, których praca może mieć wpływ na efektywność środowiskową danej instalacji (np. poprzez przekazywanie informacji i szkolenia);</p> <p>8) komunikację wewnętrzną i zewnętrzną;</p> <p>9) działanie na rzecz zaangażowania pracowników w dobre praktyki zarządzania środowiskowego;</p> <p>10) opracowanie i stosowanie podręcznika zarządzania oraz pisemnych procedur w celu kontroli działań o znaczącym wpływie na środowisko, jak również odpowiednich zapisów;</p> <p>11) skuteczne planowanie operacji i efektywną kontrolę procesów;</p> <p>12) wdrożenie odpowiednich programów konserwacji;</p> <p>13) protokoły gotowości i reagowania na wypadek sytuacji wyjątkowej, w tym zapobieganie niekorzystnemu wpływowi sytuacji wyjątkowych (na środowisko) lub ograniczanie ich negatywnych skutków;</p> <p>14) w przypadku (ponownego) zaprojektowania (nowej)</p>
--	--	--

		<p>instalacji lub jej części – uwzględnienie jej wpływu na środowisko w trakcie użytkowania, co obejmuje budowę, konserwację, eksploatację i likwidację;</p> <p>15)wdrożenie programu monitorowania i pomiarów; w razie potrzeby informacje można znaleźć w sprawozdaniu referencyjnym dotyczącym monitorowania emisji do powietrza i wody przez instalacje IED;</p> <p>16)regularne stosowanie sektorowej analizy porównawczej;</p> <p>17)okresowe niezależne (na tyle, na ile to możliwe) audyty wewnętrzne i okresowe niezależne audyty zewnętrzne w celu oceny efektywności środowiskowej i ustalenia, czy system zarządzania środowiskowego jest zgodny z zaplanowanymi ustaleniami oraz czy jest właściwie wdrożony i utrzymywany;</p> <p>18)ocenę przyczyn niezgodności, wdrażanie działań naprawczych w odpowiedzi na przypadki niezgodności, przegląd skuteczności działań naprawczych oraz ustalenie, czy podobne niezgodności istnieją lub mogą potencjalnie wystąpić;</p> <p>19)okresowy przegląd systemu zarządzania środowiskowego przeprowadzany przez kadrę kierowniczą wyższego szczebla pod kątem stałej przydatności systemu, jego prawidłowości i skuteczności;</p> <p>20)monitorowanie i uwzględnianie rozwoju czystszych technologii;</p> <p>W systemie zarządzania środowiskowego uwzględniono zostaną funkcje zarządzania jakością odpadów z przetworzenia, aby zapewnić zgodność odpadów z przetworzenia uzyskanych w wyniku obróbki popiołów paleniskowych z oczekiwaniami na podstawie norm EN (o ile są dostępne). System zarządzania pozwala również monitorować i optymalizować efektywność obróbki popiołów paleniskowych.</p> <p>Przewidziano również oparty na ocenie ryzyka plan zarządzania w warunkach innych niż normalne warunki</p>
--	--	--

		<p>użytkowania będący częścią systemu zarządzania środowiskowego, który obejmuje wszystkie następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none">- identyfikację potencjalnych warunków innych niż normalne warunki eksploatacji (np. awaria urządzeń o krytycznym znaczeniu dla ochrony środowiska („urządzenia o krytycznym znaczeniu”)), ich przyczyn i potencjalnych konsekwencji oraz regularny przegląd i aktualizację wykazu zidentyfikowanych warunków innych niż normalne warunki eksploatacji po przeprowadzeniu poniższej oceny okresowej,- odpowiednie zaprojektowanie urządzeń o krytycznym znaczeniu (np. podział filtra workowego, techniki podgrzewania spalin, eliminacja potrzeby pominięcia filtra workowego podczas rozruchu i wyłączenia itp.),- opracowanie i wdrożenie zapobiegawczego planu utrzymania dla urządzeń o kluczowym znaczeniu;- monitorowanie i rejestrowanie emisji w warunkach innych niż normalne warunki eksploatacji i związanych z nimi okoliczności,- okresowa ocena emisji w warunkach inne niż normalne warunki eksploatacji (np. częstość występowania zdarzeń, czas ich trwania, ilość wyemitowanych zanieczyszczeń) oraz, w stosownych przypadkach, wdrażanie działań naprawczych. <p>Cześć systemu zarządzania środowiskowego wejść także:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Plan zarządzania hałasem obejmujący:<ol style="list-style-type: none">a) protokół monitorowania hałasu;b) protokół reagowania na stwierdzone przypadki wystąpienia hałasu, np. skargi;c) program redukcji hałasu mający na celu identyfikację jego źródeł, pomiar lub szacowanie ekspozycji na hałas, określenie udziału poszczególnych źródeł i wdrożenie środków zapobiegawczych lub ograniczających.2) Plan zarządzania odorami obejmujący:
--	--	--

		<p>a)protokół monitorowania odorów zgodnie z normami EN (np. metodą olfaktometrii dynamicznej zgodnie z EN 13725 w celu określenia stężenia odoru); protokół ten można uzupełnić pomiarem/oszacowaniem ekspozycji na odór (np. zgodnie z EN 16841-1 lub EN 16841-2) lub oszacowaniem oddziaływania odorów;</p> <p>b)protokół reagowania na stwierdzone przypadki wystąpienia odorów, np. skargi;</p> <p>c)program zapobiegania występowaniu odorów i ich ograniczania, mający na celu określenie ich źródeł i udziału poszczególnych źródeł oraz wdrożenie środków zapobiegawczych lub ograniczających.</p> <p>3)Plan zarządzania w przypadku awarii Plan zarządzania w przypadku awarii stanowi część systemu zarządzania środowiskowego (zob. BAT 1); w planie tym określa się zagrożenia stwarzane przez instalację i powiązane ryzyko oraz środki mające zaradzić tym zagrożeniom. Uwzględnia on wykaz zanieczyszczeń obecnych lub prawdopodobnych, które mogą mieć konsekwencje środowiskowe w przypadku wydostania się. Można go sporządzić na przykład na podstawie FMEA (analizy przyczyn i skutków awarii) lub FMECA (analizy przyczyn, skutków i krytyczności awarii). Plan zarządzania w przypadku awarii obejmuje opracowanie i wdrożenie planu zapobiegania pożarom, wykrywania i postępowania w razie pożarów, który jest oparty na ocenie ryzyka i obejmuje stosowanie automatycznych systemów wykrywania pożarów i systemów ostrzegawczych oraz ręcznych lub automatycznych systemów interwencji i ochrony przeciwpożarowej. Plan zapobiegania pożarom, wykrywania i postępowania w razie pożarów ma szczególne znaczenie dla:</p> <ul style="list-style-type: none">- obszarów magazynowania i obróbki wstępnej odpadów,- obszarów załadunku pieca,- elektrycznych systemów sterowania,
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - filtrów workowych, - stałych złóż adsorpcyjnych. <p>Plan zarządzania w przypadku awarii obejmuje również, w szczególności w odniesieniu do instalacji, w których przyjmowane są odpady niebezpieczne, programy szkoleń personelu w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zapobiegania wybuchom i pożarom, - gaszenia pożarów, - znajomości zagrożeń chemicznych (oznakowanie, substancje rakotwórcze, toksyczność, korozja, pożary).
148.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Które emitory CO2 zostaną wyłączone z chwilą uruchomienia nowego emitora CO2 w nowej elektrociepłowni? 	Realizacja inwestycji pozwoli na zastąpienie w podstawie mocy systemu ciepłowniczego bardziej emisyjnych źródeł opartych o paliwa kopalne. Zakłada się wyłączenie jednego kotła WR-10 o mocy około 10 MW, który przy pełnej mocy spala około 57 Mg/dobę mialu co przekłada się na wytworzenie około 115 Mg CO2.
149.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy resurs infrastruktury w zaproponowanej lokalizacji wymaga dodatkowych nakładów finansowych to jest powyżej zakładanych kosztów inwestycji 100 milionów zł? 	W założeniach do analiz finansowych uwzględniono, że infrastruktura zakładu wymagać będzie odnowień, konserwacji, napraw itp. prac wiążących się z wydatkami, co nie odróżnia w sposób istotny inwestycji od analogicznych procesów w „standardowych” projektach ciepłowniczych czy infrastrukturalnych. Analiza finansowe uwzględniające wszystkie koszty operacyjne potwierdzają opłacalność inwestycji.
150.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Co my tam będziemy spalać, RDF czy preRDF, czy będziemy dokruszać np. meble aby uzyskać tyle RDF 	W zakładzie współspalane będą odpady i biomasa spełniające wymagania instalacji. Odpady stanowić będą paliwa preRDF i RDF, a skład który wchodzić mogą rozdrobnione odpady wielkogabarytowe, np. meble, pod warunkiem spełnienia wymogów jakościowych.
151.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki strumień z roku na rok i czy mamy rezerwy na kolejne lata 	Z roku na rok planowany jest strumień odpadów spalanych w instalacji na poziomie 22 tys. Mg. Analizy strumieni historycznych RZZO oraz planów RZZO dotyczących przyszłego strumienia wskazują, iż instalacja powinna mieć zagwarantowany strumień w okresie kilkunastu lat eksploatacji.

152.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy ta instalacja udźwignie wzrost odpadów 	<p>Wzrost odpadów musi zostać udźwignięty przez cały system gospodarki odpadami Miasta Ostrowa, a nie przez jedną konkretną instalację. Na pewno będzie to o wiele łatwiejsze, jeśli w tym systemie będzie występowała EPA. Wraz ze wzrostem strumienia musi też wzrastać odzysk i recykling, więc występuje wiele zjawisk wzajemnie powiązanych. Przepustowość EPA została oszacowana z uwzględnieniem wszystkich ww. czynników.</p>
153.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak ta instalacja w Ostrowie ma się do planowanych innych w PL i EU (poziom technologiczny i emisja) 	<p>Instalacja w Ostrowie będzie jedną z najnowocześniejszych w Europie, ponieważ spełniać będzie musiała wymogi decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów, która weszła w życie w grudniu 2019 r.</p>
154.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Co to są standardy emisyjne, czy będą dodatkowe uciążliwości zapachowe 	<p>Standardy emisyjne to ustalone przepisami dopuszczalne wielkości emisji, tzn. stężenie danych substancji w jednostce objętości emitowanego powietrza, np. przez komin, najczęściej wyrażane w mg/m³ lub µg/m³ (mikro gram - jedna milionowa część grama). Standardy emisyjne dla instalacji określają przepisy krajowe (rozporządzenie wydawane do ustawy Prawo ochrony środowiska) oraz przepisy unijne (m. in. wymogi decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów – tzw. konkluzje BAT). Emisja z instalacji będzie badana w trybie ciągłym kontrolując poziom spełniania standardów emisyjnych w sposób automatyczny. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów,</p>

		w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.
155.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jakie jest zapotrzebowania miasta na energię i jak to się ma do planowanej inwestycji 	Planowana instalacja została zaplanowana w skali pozwalającej na zbilansowanie zarówno całorocznego zapotrzebowania na energię cieplną miasta, jak i ilości paliwa preRDF szacowanego do wytworzenia w perspektywie długookresowej. Zapotrzebowanie na ciepło systemowe w okresie największego zapotrzebowania – tj. od października do marca – waha się od 31,0 do 46,3 MW, w okresie najmniejszego zapotrzebowania od 5,9 do 7,2 MW. Instalacja przyczyni się więc na do zabezpieczenia całorocznych potrzeb ciepła systemowego miasta.
156.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaka jest moc szczytowa instalacji 	Maksymalna moc cieplna instalacji szacuje się na ok. 6,3 MW.
157.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki jest koszt wyprodukowania jednego GJ, kiedy będzie to wyliczone 	Koszt 1 GJ zależy od łącznych kosztów funkcjonowania oraz od przychodów ze sprzedaży energii elektrycznej i przychodów z tytułu przyjęcia odpadów do zagospodarowania. Dla takiego równania jest wiele rozwiązań, na potrzeby SW przyjęto wstępnie 40 zł/GJ w pierwszy roku funkcjonowania EPA.
158.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki planowany koszt budowy 	Dla całego zadania szacuje się koszty realizacji inwestycji na poziomie około 100 mln zł netto (w dokumentacji studialnej przyjęto dokładnie 93 268 tys. zł netto, aczkolwiek zostanie to zweryfikowane przez wyniki przetargu).
159.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak to się ma do wojewódzkiego planu dot. lokowania tego typu instalacji i spalarni 	Z uwagi na okresowe uregulowanie instalacji termicznego przekształcania odpadów w ramach art. 35b-35c ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, instalacje tego typu zostały wyłączone z definicji instalacji komunalnych. Z tego względu nie są one ujęte w ramach listy instalacji komunalnych publikowanej przez marszałka województwa. Nie można wykluczyć, iż z uwagi na usunięcie art. 35b-36b ustawy o odpadach, ponownie zmodyfikowana zostanie definicja instalacji komunalnych, przy czym obecnie nie są prowadzone takie prace legislacyjne. Z uwagi na opisane zmiany prawne, nie ubiegano się o uwzględnienie projektu

		w Planie inwestycyjnym stanowiącym załącznik do WPGO.
160.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy będą powstawały odpady niebezpieczne 	<p>W elektrociepłowni powstawać będą odpady niebezpieczne z procesów oczyszczania powietrza – głównie pyły:</p> <ul style="list-style-type: none"> –19 01 07* - Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych, –19 01 10* - Zużyty węgiel aktywny, –19 01 13* - Popioły lotne zawierające substancje niebezpieczne, –19 01 15* - Pyły z kotłów zawierające substancje niebezpieczne.
161.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jakie będą użyte filtry 	<p>System oczyszczania powietrza oraz planowane do zastosowane systemy filtracji będą spełniać wymogi konkluzji BAT wskazane w decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów. Zużyte sorbenty oraz zanieczyszczenia pyłowe z procesu spalania wyłapywane są na wysokosprawnym filtrze tkaninowym lub ceramicznym. Usuwane z filtra pozostałości z oczyszczania spalin transportuje się szczelnymi przenośnikami do odpowiedniego zbiornika magazynowego.</p>
162.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaka dalsza ścieżka planowanej inwestycji, co dalej? 	<p>Obecnie CRK ubiega się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnie prowadzone będą działania w celu pozyskania dalszych decyzji administracyjnych, w tym pozwolenia na budowę. Podjęcie etapu eksploatacyjnego planowane jest na II poł. 2025 r.</p>
163.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Na ile jest zasadne, aby instalacja za kilka lat odnosiła się do nowo obostrzeń co do CO2 	<p>Aktualnie instalacja nie kwalifikuje się do systemu handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych. Jeśli w przyszłości system obejmie także tego typu zakładu, instalacja będzie bardziej konkurencyjna w porównaniu ze źródłami wykorzystującymi paliwa konwencjonalne, ponieważ emisja z planowanej instalacji w części stanowić</p>

		<p>będzie emisję neutralną klimatycznie. Zgodnie z obowiązującymi przepisami część energii z odpadów traktować można jako odnawialne źródło energii, które nie wlicza się do bilansu CO2. Produkowane ciepło zastąpi energię uzyskiwaną obecnie z paliw kopalnych w istniejących ciepłowniach oraz częściowo w stałych w paleniskach domowych, co spowoduje wielokrotnie niższą skalę emisji zanieczyszczeń oraz zmniejszenie bilansu CO2. W przypadku skrajnie niekorzystnych zmian prawnych w systemie handlu emisjami w dłuższej perspektywie, instalacja pozwolić będzie na zwiększenie proporcji wykorzystywanej biomasy, a w skrajnym przypadku planowana technologia pozwoli na wykorzystanie wyłącznie biomasy.</p>
164.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Co zrobimy z ciepłem latem 	<p>Instalacja jest planowana na zabezpieczenie całorocznych potrzeb ciepła systemowego miasta, także latem – w podstawie zapotrzebowania na ciepło.</p>
165.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Standardy wymiany filtra 	<p>Standardy wymiany filtra określone zostanie na etapie projektu technologicznego lub przez dostawcę technologii, na obecnym etapie – procedury środowiskowej – nie ma wymogu wskazywania szczegółowych informacji w tym zakresie. Standardy wymiany filtra muszą zapewnić zachowanie jego gwarantowanej skuteczności.</p>
166.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Odpady z worka (gdzie składowane i gdzie wywożone) 	<p>Usuwane z filtra pozostałości z oczyszczania spalin transportuje się szczelnymi przenośnikami do szczelnego kontenera i po uzyskaniu ilości transportowych przekazywane do zagospodarowania. Ze względu na dość odległy termin uruchomienia instalacji, na obecnym etapie – bez projektu technologicznego – wybór odbiorcy pozostałości z procesów wydaje się przedwczesne. Na obecnym etapie w dokumentacji środowiskowej podano podstawowe wymogi – przekazywanie wytworzonych odpadów podmiotom posiadającym zezwolenie na ich zagospodarowanie.</p>

167.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego nie lokalizacja przy OZC na ul. Grunwaldzkiej 	<p>Lokalizacja przy ul. Grunwaldzkiej nie spełnia wymogów technicznych (zbyt mała powierzchnia terenu do dyspozycji, kolidująca z istniejącą infrastrukturą ciepłowni).</p>
168.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ruszt stały czy ruchomy, a co z piecami fluidalnymi 	<p>Funkcjonujące w Polsce instalacje termicznego przetwarzania odpadów stanowią technologie rusztowe, ponieważ realizacja projektów współfinansowanych przez Unię Europejską w ramach programu „Infrastruktura i Środowisko” wymaga stosowania technologii sprawdzonych i niezawodnych.</p> <p>Wybierając technologię opierano się o doświadczenia zarządów innych instalacji, opinie ekspertów (dr inż. Krzysztof Haziak czy prof. dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński).</p> <p>Wg prof. Wielgosińskiego („Przegląd technologii termicznego przekształcania odpadów”, „Nowa Energia” - nr 1/2011) „w zakresie masowego spalania odpadów komunalnych w chwili obecnej jedyną pewną, sprawdzoną technologią jest spalanie na ruszcie.”</p> <p>Według danych CEWEP (Confederation of European Waste to Energy Plant) oraz WtERT Europe (Waste to Energy Research and Technological Council) większość istniejących w Europie spalarni odpadów komunalnych to sprawdzone spalarnie rusztowe. Instalacje powstające w Europie w ostatnich 2 dekadach w zdecydowanej większości stanowią instalacje rusztowe, co więcej, powstające obecnie największe na świecie instalacje w Chinach i na Bliskim Wschodzie również stanowią instalacje rusztowe. Nie jest to więc – jak sugerują niektórzy – technologia schyłkowa i mało nowoczesna. Rozwój technologii, nowe wymagania w zakresie ochrony środowiska i poziomu emisji (m. in. unijne konkluzje BAT – „Najlepsze Dostępne Techniki” z grudnia 2019 r.) wyznaczają rygorystyczne wymagania w zakresie oczyszczania spalin bezpieczeństwa instalacji i powodują, że instalacje nowopowstające na terenie Unii Europejskiej stanowią</p>

		<p>obiekty najbardziej bezpieczne i jedno z najmniej emisyjnych na świecie. Na obecnym etapie nie wskazuje się rodzaju rusztu.</p>
169.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy przygotowano bilans, aby zapewnić RDF na cały rok funkcjonowania instalacji 	<p>Planowana instalacja została zaplanowana w skali pozwalającej na zbilansowanie zarówno całorocznego zapotrzebowania na energię cieplną miasta, a także ilości i parametrów paliwa preRDF szacowanego do wytworzenia w perspektywie długookresowej. Z roku na rok planowany jest strumień odpadów spalanych w instalacji na poziomie 22 tys. Mg. Analizy strumieni historycznych RZZO oraz planów RZZO dotyczących przyszłego strumienia wskazują, iż instalacja powinna mieć zagwarantowany strumień w okresie kilkunastu lat eksploatacji.</p>
170.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy będzie pracowała 24/dobę 	<p>Planowana instalacja, jak każde tego typu źródło ciepła systemowego, pracować będzie 24 h/dobę. Przewiduje się pracę ok. 7800 h/rok (ok. 325 dni).</p>
171.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy instalacja jest tak zaprogramowana, aby spalała również biomasę 	<p>Tak, instalacja stanowić będzie współspalarnię odpadów (paliwa preRDF i RDF) oraz biomasy.</p>
172.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Co oznacza, że inwestycja ma szansę na dofinansowanie 	<p>Na moment obecny priorytetową formą finansowania jest program NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfosigw.gov.pl) W ramach ww. programu trwa tzw. nabór ciągły do momentu wyczerpania środków. Istnieje zatem ryzyko, że zanim EPA osiągnie gotowość do złożenia wniosku (wymagana decyzja środowiskowa) środki zostaną skonsumowane przez inne projekty, które szybciej osiągną gotowość do aplikowania.</p>
173.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy tylko na nasze potrzeby jest ta instalacja, czy będziemy zwozić śmieci z innych gmin 	<p>EPA ma zagospodarowywać pozostałości po przetwarzaniu odpadów w RZZO w Ostrowie Wielkopolskim. Nie jest planowane pozyskiwanie odpadów z innych instalacji.</p>
174.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy można liczyć, że ceny pójną w dół za śmieci, prąd i ciepło ▪ preRDF, co dokładnie będzie spalane, jakie rodzaje śmieci 	<p>Spalaniu podlegać będzie frakcja energetyczna odpadów powstająca po przetwarzaniu w RZZO odpadów odbieranych od mieszkańców. Przy obecnych stawkach za</p>

		zagospodarowanie odpadów frakcji energetycznej realizacja EPA powinna pozwolić na obniżenie opłat za odpady. Powinna też zapewnić ciepło po konkurencyjnych stawkach.
175.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RDF do spalarni, a co jeśli będzie miała większą wilgotność niż 20% 	Szacuje się, że paliwa przetwarzane w instalacji będą mogły mieć wilgotność do 25%, niemniej ustalenie ostatecznych parametrów zostanie określone na etapie projektu technologicznego.
176.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak wysoki jest emitor spalarni? 	Komin będzie miał wysokość ok. 50 m.
177.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dioksyny, są trujące, ile będzie emitowanych, jak to można monitorować i czy na pewno wszystkie będą filtrowane 	Ze względu na wymogi prawne i technologiczne w zakresie systemów oczyszczania i monitorowania emisji, emisja dioksyn będzie bardzo niska. Jednym z głównym procesów niszczenia dioksyn jest temperatura spalania, która utrzymywana będzie na poziomie co najmniej 850°C. Standard emisyjny dla instalacji wynosi 0,1 ngTEQ/m ³ (jedna miliardowa część grama na 1 m ³), a faktyczna emisja z instalacji istniejących wynosi najczęściej 0,001-0,01 ngTEQ/m ³ . Dlatego też dioksyny nie występują w zwiększonych ilościach w pobliżu istniejących spalarni odpadów, wielkości te są ilościami śladowymi, które nie wpływają na śladowe ilości dioksyn występujących powszechnie w środowisku. Dla porównania wskazać można, że w wodzie znajduje się średnio 3 ngTEC/m ³ , w glebie 2-5 ngTEQ/kg, a w 1 kg ryb słodkowodnych polskich od 1,2 do 9,4 ngTEQ/kg tłuszczu ryby (źródło: 1. "Dioksyny a bezpieczeństwo żywności" P. Struciński, J. Piskorska-Pliszczyńska, K. Góralczyk, M. Warenik-Bany, S. Maszewski, K. Czaja, J. K. Ludwicki; Zakład Toksykologii Środowiskowej Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny, Warszawa; Zakład Radiobiologii Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy, Puławy, ROCZN. PZH 2011, 62, Nr 1, 3 – 17);
178.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy będzie „śmierdzieć” 	Standardy emisyjne to ustalone przepisami dopuszczalne wielkości emisji, tzn. stężenie danych substancji w jednostce objętości emitowanego powietrza, np. przez

		<p>komin, najczęściej wyrażane w mg/m³ lub µg/m³ (mikro gram - jedna milionowa część grama). Standardy emisyjne dla instalacji określają przepisy krajowe (rozporządzenie wydawane do ustawy Prawo ochrony środowiska) oraz przepisy unijne (m. in. wymogi decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów – tzw. konkluzje BAT). Emisja z instalacji będzie badana w trybie ciągłym kontrolując poziom spełniania standardów emisyjnych w sposób automatyczny. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>
179.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak dokładnie będzie zastosowane sito przy selekcji preRDF 	<p>Paliwo wykorzystywane przez instalację będzie musiało mieć odpowiednie rozdrobnienie, do tego typu procesów nie stosuje się sit, ale rozdrabniarek. Ustalenie ostatecznych parametrów zostanie określone na etapie projektu technologicznego, najczęściej są to wymiary od kilku do kilkunastu cm. Na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie z reguły nie jest wymagane definiowanie ostatecznych parametrów paliwa.</p>
180.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ile lat będzie służyć inwestycja, trwałość obiektu 	<p>Z ekonomicznego punktu widzenia minimalna trwałość to taka, która jest wymagana okresem spłaty pożyczki tzn. 15 lat od momentu uruchomienia. Z technicznego punktu widzenia tego typu instalacja, odpowiednio eksploatowana i serwisowana powinna funkcjonować o wiele dłużej, tj. co najmniej kilka dekad (min. 30-40 lat).</p>
181.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego nie lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej skoro tam jest źródło odpadów 	<p>Lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej wymagałaby zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ponadto, lokalizacja ta wiąże się z oddziaływaniem</p>

		z istniejącego zakładu, co mogłoby być mylnie odbierane jako emisja z elektrociepłowni (eksploatacja instalacji nie będzie wiązać się z uciążliwością zapachowa).
182.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Co po 25 latach, po okresie trwałości inwestycji 	Z technicznego punktu widzenia tego typu instalacja, odpowiednio eksploatowana i serwisowana powinna funkcjonować dłużej, niż 25 lat, co najmniej kilka dekad (min. 30-40 lat).
183.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy mimo braku uzyskania dofinansowania, elektrociepłownia i tak powstanie 	Obecnie CRK ubiega się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnie prowadzone będą działania w celu pozyskania dalszych decyzji administracyjnych, w tym pozwolenia na budowę oraz dofinansowania. Na moment obecny priorytetową formą finansowania jest program NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfosigw.gov.pl) W ramach ww. programu trwa tzw. nabór ciągły do momentu wyczerpania środków. Istnieje zatem ryzyko, że zanim EPA osiągnie gotowość do złożenia wniosku (wymagana decyzja środowiskowa) środki zostaną skonsumowane przez inne projekty, które szybciej osiągną gotowość do aplikowania.
184.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ile samochodów dziennie i jak będzie wyglądać transport 	Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).
185.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy inne gminy partycypowały by tym pomysłem i się dołożą? 	Nie założono udziału innych gmin w finansowaniu instalacji EPA.
186.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jeśli konsultacje skończą się pozytywnym odzewem mieszkańców, to kiedy powstanie nowa elektrociepłownia? 	Obecnie CRK ubiega się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Następnie prowadzone będą działania w celu pozyskania dalszych decyzji administracyjnych, w tym pozwolenia na budowę. Podjęcie etapu eksploatacyjnego planowane jest na II poł. 2025 r.

187.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy instalacja będzie bezpieczna dla zdrowia mieszkańców, szczególnie tych mieszkających najbliżej planowanej spalarni? 	<p>Elektrociepłownia będzie bezpieczna dla wszystkich mieszkańców, także tych mieszkających najbliżej instalacji. Emisja gazów i pyłów będzie dużo mniejsza, niż z działających obecnie instalacji węglowych. Zakład spełniać też będzie musiał najnowsze wymogi unijne (konkluzje BAT z grudnia 2019 r.) co sprawi, że będzie to najbardziej nowoczesna elektrociepłownia w regionie.</p>
188.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czym tak naprawdę jest elektrociepłownia na paliwa alternatywne i biomasę? Co oznacza określenie paliwo alternatywne i co to dokładnie jest? 	<p>Elektrociepłownia – jak wskazuje nazwa – produkować będzie energię cieplną i energię elektryczną na potrzeby lokalne. Od tradycyjnych instalacji tego typu wyróżniać ją będzie wykorzystywanie różnych rodzajów paliw – paliwa z odpadów oraz biomasy. Formalnie instalacja ta będzie stanowić współspalarnię odpadów i biomasy.</p>
189.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy elektrociepłownia spowoduje uciążliwości zapachowe? 	<p>Standardy emisyjne to ustalone przepisami dopuszczalne wielkości emisji, tzn. stężenie danych substancji w jednostce objętości emitowanego powietrza, np. przez komin, najczęściej wyrażane w mg/m³ lub µg/m³ (mikro gram - jedna milionowa część grama). Standardy emisyjne dla instalacji określają przepisy krajowe (rozporządzenie wydawane do ustawy Prawo ochrony środowiska) oraz przepisy unijne (m. in. wymogi decyzji wykonawczej Komisji Europejskiej (UE) 2019/2010 z dnia 12 listopada 2019 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w odniesieniu do spalania odpadów – tzw. konkluzje BAT). Emisja z instalacji będzie badana w trybie ciągłym kontrolując poziom spełniania standardów emisyjnych w sposób automatyczny. Funkcjonowanie elektrociepłowni nie będzie wiązało się z uciążliwościami zapachowymi odpady przetwarzane w istniejących nie będą zawierały w swym składzie bioodpadów mogących powodować emisję odorów, w instalacji wykorzystana będzie sucha frakcja kaloryczna niepowodująca tej emisji.</p>

190.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy ta inwestycja będzie opłacalna pod względem ekonomicznym? Ile lat będzie służyć inwestycja? 	<p>W zakresie opłacalności – stopień opłacalności inwestycji zależy będzie od wysokości cen za ciepło i przyjmowane odpady. Im wyższe ceny, tym wyższe opłacalność. Celem realizacji inwestycji nie jest maksymalizacja opłacalności, ale minimalizacja kosztów funkcjonowania systemu. Tym samym opłacalność będzie na poziomie wymaganym jedynie do pokrycia kosztów (w tym finansowych) oraz spłaty kapitału pożyczek i/lub kredytów. Z technicznego punktu widzenia tego typu instalacja, odpowiednio eksploatowana i serwisowana powinna funkcjonować dłużej, niż 25 lat, co najmniej kilka dekad (min. 30-40 lat).</p>
191.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego taka lokalizacja elektrociepłowni? ▪ Gdzie dokładnie, czy to jest centrum miasta? ▪ Dlaczego nie przy RZZO lub przy elektrociepłowni na ul. Grunwaldzkiej? ▪ Dlaczego nie na ul. Staroprzygodzkiej przy RZZO, skoro tam jest źródło odpadów? 	<p>Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej nie spełnia wymogów formalno-prawnych (niezgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego), lokalizacja przy ul. Grunwaldzkiej nie spełnia wymogów technicznych (zbyt mała powierzchnia terenu do dyspozycji, kolidująca z istniejącą infrastrukturą ciepłowni).</p>
192.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jakiej przewiduje się działania ograniczające emisję hałasu nowej elektrociepłowni? 	<p>W dokumentacji środowiskowej określone dopuszczalne parametry akustyczne urządzeń i instalacji oraz zabezpieczenia (prowadzenie procesów wewnątrz hali, obudowy urządzeń itp.). Planowane zabezpieczenia oraz odległość od terenów chronionych akustycznie (m. in. zabudowania mieszkaniowe) zapewnia dochowanie norm wynikających z przepisów w tym zakresie.</p>
193.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy CRK planuje ubiegać się o środki zewnętrzne na realizację inwestycji? Czy w przypadku braku dofinansowania elektrociepłownia i tak powstanie? 	<p>Na moment obecny priorytetową formą finansowania jest program NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfosigw.gov.pl) W ramach ww. programu trwa tzw. nabór ciągły do momentu wyczerpania środków.</p>

		Istnieje zatem ryzyko, że zanim EPA osiągnie gotowość do złożenia wniosku (wymagana decyzja środowiskowa) środki zostaną skonsumowane przez inne projekty, które szybciej osiągną gotowość do aplikowania.
194.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki jest planowany koszt budowy spalarni? 	Dla całego zadania szacuje się koszty realizacji inwestycji na poziomie około 100 mln zł netto (w dokumentacji studialnej przyjęto dokładnie 93 268 tys. zł netto, aczkolwiek zostanie to zweryfikowane przez wyniki przetargu).
195.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy ta elektrociepłownia rozwiąże problem „smrodu” w mieście? 	Zadaniem elektrociepłowni nie jest „rozwiązanie problemu smrodu z miasta”, instalacja zapewni całoroczną dostawę ciepła systemowego, wytworzy energię elektryczną dla potrzeb lokalnych oraz rozwiąże problem zagospodarowania wysortowanej z odpadów komunalnych wysokokalorycznej frakcji odpadów nienadającej się do recyklingu, której nie można składować na składowisku odpadów.
196.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak będzie wyglądać transport odpadów, ile samochodów dziennie? 	Paliwo dostarczane będzie pojazdami ciężarowymi w zamkniętych lub przykrytych kontenerach. Przewiduje się średnio kilka pojazdów dziennie (w tym 3-4 pojazdy dostarczające paliwo).
197.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy przywożone odpady będą składowane przy elektrociepłowni? 	Odpady nie będą składowane przy elektrociepłowni. Wymogiem wynikającym z przepisów jest magazynowanie paliwa z odpadów w zamkniętych i szczelnych magazynach wewnątrz instalacji.
198.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Produkujemy coraz więcej odpadów. Czy ta instalacja udźwignie wzrost w następnych latach? 	W 2019-2020 została przeprowadzona analiza wieloletniej dostępności, składu i parametrów odpadów, które będą dostępne do przetworzenia z instalacji RZZO w Ostrowie. Analizę przeprowadzi dr inż. Krzysztof Haziak i prof. dr hab. inż. Andrzej Jędrzak w ramach prac nad koncepcją budowy elektrociepłowni na paliwa alternatywne i biomasę. Przedmiotowa analiza wskazała, że z jednej strony ilość odpadów będzie się zwiększać, jednak przepisy unijne i zwiększająca świadomość społeczna powoduje też wzrost ilości segregowanych odpadów i poddawanych recyklingowi, które nie będą w instalacji przetwarzane.

		Instalację obliczono na ilości odpadów uwzględniając m. in. ww. uwarunkowania.
199.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy planowana elektrociepłownia przyczyni się do walki z rosnącymi opłatami za śmieci, ciepło i prąd? 	<p>Spalaniu podlegać będzie frakcja energetyczna odpadów powstająca po przetwarzaniu w RZZO odpadów odbieranych od mieszkańców. Przy obecnych stawkach za zagospodarowanie odpadów frakcji energetycznej realizacja EPA powinna pozwolić na obniżenie opłat za odpady.</p> <p>W zakresie opłacalności – stopień opłacalności inwestycji zależy będzie od wysokości cen za ciepło i przyjmowane odpady. Im wyższe ceny, tym wyższe opłacalność. Celem realizacji inwestycji nie jest maksymalizacja opłacalności, ale minimalizacja kosztów funkcjonowania systemu. Tym samym opłacalność będzie na poziomie wymaganym jedynie do pokrycia kosztów (w tym finansowych) oraz spłaty kapitału pożyczek i/lub kredytów. Z ekonomicznego punktu widzenia minimalna trwałość to taka, która jest wymagana okresem spłaty pożyczki tzn. 15 lat od momentu uruchomienia. Z technicznego punktu widzenia tego typu instalacja, odpowiednio eksploatowana i serwisowana powinna funkcjonować o wiele dłużej, tj. co najmniej kilka dekad (min. 30-40 lat).</p>
200.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy ta samodzielna realizacja projektu nie spowoduje, że w którymś momencie może zabraknąć odpadów do spalania? I czy rzeczywiście będzie to samodzielne zadanie, skoro przecież nie oddzielimy w RZZO skąd przyjechał dokładnie RDF? 	<p>Z roku na rok planowany jest strumień odpadów spalanych w instalacji na poziomie 22 tys. Mg. Analizy strumieni historycznych RZZO oraz planów RZZO dotyczących przyszłego strumienia wskazują, iż instalacja powinna mieć zagwarantowany strumień w okresie kilkunastu lat eksploatacji. Wzrost odpadów musi zostać udźwignięty przez cały system gospodarki odpadami Miasta Ostrowa, a nie przez jedną konkretną instalację. Na pewno będzie to o wiele łatwiejsze, jeśli w tym systemie będzie występowała EPA. Wraz ze wzrostem strumienia musi też wzrastać odzysk i recykling, więc występuje wiele zjawisk wzajemnie powiązanych. Przepustowość EPA została oszacowana z uwzględnieniem wszystkich ww. czynników. Na moment obecny priorytetową formą finansowania jest program</p>

		NFOŚiGW pn. „Racjonalna gospodarka odpadami”, umożliwiający pozyskanie do 50% finansowania bezzwrotnego. Link do programu: Racjonalna gospodarka odpadami / Programy 2015-2020 / Środki krajowe / Oferta finansowania (nfoSIGW.gov.pl) W ramach ww. programu trwa tzw. nabór ciągły do momentu wyczerpania środków. Istnieje zatem ryzyko, że zanim EPA osiągnie gotowość do złożenia wniosku (wymagana decyzja środowiskowa) środki zostaną skonsumowane przez inne projekty, które szybciej osiągną gotowość do aplikowania.
201.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Który miejski podmiot będzie realizatorem projektu (OZC, CRK, CRK Energia, RZZO, inny?) i jak rozumiem, jednocześnie pożyczkobiorcą dla tych 50%, które potrzebujemy na wkład własny? 	Centrum Rozwoju Komunalnego S.A.
202.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dlaczego nie wzięto pod uwagę możliwości współpracy z innymi samorządami przy budowie i nie zaproponowano lokalizacji np. przy oczyszczalni w Rąbczynie? 	Warunkiem funkcjonowania elektrociepłowni jest bliskość sieci ciepłowniczej i możliwość całorocznego odprowadzenia produkowanej energii cieplnej to miejskiej sieci. Jest to także jeden z warunków pozyskania dofinansowania z NFOŚiGW, o które ubiega się spółka. W trakcie analizy lokalizacyjnej uwzględniono kryteria formalno-prawne, logistyczne i techniczne oraz społeczne. W zakresie uwarunkowań formalno-prawnych analizowano w szczególności zgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, możliwość pozyskania tytułu prawnego do nieruchomości oraz brak zakazów związanych ze strefami ochronnymi ujęć wód, obszarów ochrony przyrody lub innych stref ochronnych, które mogą zostać utworzone przez organy administracji publicznej. Uwarunkowania logistyczne i techniczne ograniczały się do weryfikacji, czy dana nieruchomość ma odpowiednią wielkość i dogodny kształt, czy możliwy dojazd do nieruchomości pojazdami ciężarowymi oraz czy możliwe jest wykonanie niezbędnych przyłączy (a w razie potrzeby dodatkowych fragmentów sieci) mediów obligatoryjnie

		<p>wymaganych, tj. energia elektryczna, sieć ciepłownicza, sieć wodociągowa, oraz fakultatywnych jak sieć gazowa, sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej.</p> <p>Realizacja EPA jako samodzielnej inwestycji CRK została oceniona jako korzystna z punktu widzenia istniejących uwarunkowań (w tym możliwość podjęcia projektu w odpowiednim czasie, umożliwiającym sprawne wystąpienie o dofinansowanie bezzwrotne). Współpraca międzygminna w przypadku instalacji tego rodzaju wymagałaby prawdopodobnie wieloletnich ustaleń.</p>
203.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jak Pan prezes obliczył, że dziennie 5 samochodów dowożących odpady będzie w stanie przewieźć 22 tys. ton RDF? 	EPA ma zagospodarowywać pozostałości po przetworzeniu odpadów w RZZO w Ostrowie Wielkopolskim i na takie ilości została obliczona. Nie jest planowane pozyskiwanie odpadów z innych instalacji.
204.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gdzie będzie składowane około 5 tys. t odpadów po spalaniu? 	Odpady nie będą składowane na terenie zakładu, przewidziano ich odbiór na bieżąco przez podmioty uprawnione do ich ostatecznego zagospodarowania.
205.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki system odpylania zostanie konkretnie zastosowany? 	Przewidziano zastosowanie sprawdzonych i niezawodnych filtrów workowych lub ceramicznych.
206.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy nie jest możliwe wybudowanie EC np. przy Kaliskiej przy OZC, na wschodnim skraju miasta? 	Na etapie wyboru lokalizacji elektrociepłowni przeprowadzono wielokryterialną analizę dostępnych lokalizacji, biorąc pod uwagę wiele czynników, przede wszystkim formalno-prawne, logistyczne, techniczne oraz społeczne. Lokalizacja przy ul. Staroprzygodzkiej nie spełnia wymogów formalno-prawnych (niezgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego), lokalizacja przy ul. Grunwaldzkiej nie spełnia wymogów technicznych (zbyt mała powierzchnia terenu do dyspozycji, kolidująca z istniejącą infrastrukturą ciepłowni).
207.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Czy możliwa jest mineralizacja lub inne zagospodarowanie tych odpadów (np. biogaz z bioodpadów) , zamiast ich spalania? 	Spalenie odpadów wysokokalorycznych wysortowanych ze strumienia odpadów komunalnych które nie nadają się do recyklingu ani składowania jest najbardziej sprawdzoną, bezpieczną, niezawodną i ekonomicznie uzasadnioną metodą ich zagospodarowania. Odpady preRDF/RDF nie

		<p>zawierają bioodpadów nadających się do wytworzenia biogazu. Funkcjonujące w Polsce instalacje termicznego przetwarzania odpadów stanowią technologie rusztowe, ponieważ realizacja projektów współfinansowanych przez Unię Europejską w ramach programu „Infrastruktura i Środowisko” wymaga stosowania technologii sprawdzonych i niezawodnych.</p> <p>Wybierając technologię opierano się o doświadczenia zarządów innych instalacji, opinie ekspertów (dr inż. Krzysztof Haziak czy prof. dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński).</p> <p>Wg prof. Wielgosińskiego („Przegląd technologii termicznego przekształcania odpadów”, „Nowa Energia” - nr 1/2011) „w zakresie masowego spalania odpadów komunalnych w chwili obecnej jedyną pewną, sprawdzoną technologią jest spalanie na ruszcie.”</p> <p>Według danych CEWEP (Confederation of European Waste to Energy Plant) oraz WtERT Europe (Waste to Energy Research and Technological Council) większość istniejących w Europie spalarni odpadów komunalnych to sprawdzone spalarnie rusztowe. Instalacje powstające w Europie w ostatnich 2 dekadach w zdecydowanej większości stanowią instalacje rusztowe, co więcej, powstające obecnie największe na świecie instalacje w Chinach i na Bliskim Wschodzie również stanowią instalacje rusztowe. Nie jest to więc – jak sugerują niektórzy – technologia schyłkowa i mało nowoczesna.</p>
208.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Paliwo na ile dni grzewczych będzie składowane na terytorium elektrociepłowni? 	<p>Ilość magazynowanych paliw z odpadów i biomasy zapewnić będzie maksymalnie ok. 7 dni pracy instalacji. Paliwo magazynowane będzie w zamkniętej hali.</p>
209.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Jaki wpływ na przyszłe funkcjonowanie instalacji będą miały zapowiadane i planowane zmiany w zakresie ROP (rozszerzonej odpowiedzialności producentów)? 	<p>Na obecnym etapie nie zostały udostępnione szczegółowe założenia Ministerstwa Klimatu i Środowiska odnośnie kształtu ROP. Niezależnie od tego, ewentualna zmiana rozkładu odpowiedzialności za zagospodarowanie odpadów nie wpłynie zasadniczo na kierunki ich przetwarzania.</p>

		Spodziewany jest tożsamy strumień odpadów przekazywanych do EPA niezależnie od wdrożenia ROP.
210.	<ul style="list-style-type: none">▪ Jakie jest prawdopodobieństwo pozyskania środków zewnętrznych jako dofinansowania inwestycji w wysokości do 50%?	Z powodu uwarunkowań opisanych w odpowiedzi w pkt. 172 nie sposób określić tego prawdopodobieństwa. Projekt spełnia wszystkie kryteria do uzyskania 50% dotacji, ale musi zdążyć ze złożeniem wniosku przed wyczerpaniem środków. W kraju toczą się równoległe prace przynajmniej nad kilkunastoma podobnymi projektami