



INZP.0003.6.2022

Świętochłowice, 18.07.2022 r.



Szanowny Pan  
Łukasz Respondek  
Radny  
Rady Miejskiej w Świętochłowicach

W odpowiedzi na interpelację złożoną w dniu 13czerwca 2022 r. w sprawie "remediacji stawu Kalina", Wydział Inwestycji i Zamówień Publicznych w załączeniu przesyła pismo Pełnomocnika spółki REMEA - wykonawcy inwestycji, z udzielonymi na zadane pytania odpowiedziami.

Otrzymują:  
- KRM w miejscu  
- INZP a/a

Pierwszy Zastępca  
Prezydenta Miasta

*Sławomir Pośpiech*

Radny Rady Miejskiej  
w Świętochłowicach  
Sz. P. Łukasz Respondek

Dotyczy: odpowiedź na zapytanie w sprawie remediacji stawu Kalina z dnia 13.06.22 r.

Data Nasze pismo/Nr  
15.07.2022 86/KAL20300/2022/PSU

## Odpowiedź na zapytanie w sprawie remediacji stawu Kalina

W nawiązaniu do pisma z dnia 13.06.2022 r., prośby o udzielenie informacji dotyczących projektu remediacji stawu Kalina w Świętochłowicach, firma Remea Sp. z o. o. poniżej udziela odpowiedzi na zadane pytania przez Pana Łukasza Respondek.

### Treść zapytania brzmi następująco:

1. Na jakim etapie jest wydobywanie osadów z dna zbiornika?
2. Jakie są szczegółowe wyniki konsultacji społecznych w sprawie zagospodarowania terenu wokół akwenu?
3. Do kiedy przykry zapach będzie towarzyszył mieszkańcom?
4. Jaka jest gwarancja na barierę z bentonitu, która ma oddzielać hałdę od stawu?

REMEA Sp. z o.o.  
Ul. Powązkowska 44c  
01-797 Warszawa  
Tel. : 22 56 00 301

[www.remea-group.com](http://www.remea-group.com)



### **Odpowiedź AD1:**

Wydobywanie osadów z dna stawu Kalina zakończyło się 17 kwietnia 2022 r. Proces wydobywania oraz odwadniania trwał prawie 7 miesięcy. W tym czasie wydobyto 4500 ton odwodnionych osadów (o zawartości suchej masy ok. 50%), co przekłada się na realną ilość 13 500 ton osadów.

### **Odpowiedź AD2:**

W marcu 2022 r. odbyło się spotkanie z mieszkańcami Świętochłowic, na którym każda z obecnych osób mogła wyrazić osobiście swoje stanowisko w sprawie zagospodarowania terenu. Dodatkowo została utworzona ankieta, którą można było wypełnić internetowo. Miała ona zdiagnozować realne potrzeby społeczności.

Spśród kilkunastu propozycji najwięcej punktów zdobyły kolejno:

1. Tężnia solankowa
2. Domki dla pszczół/ptaków
3. Toaleta
4. Wybieg dla psów
5. Altanki

Oprócz tego jako opcję dodatkową (której nie było pierwotnie w formularzu) mieszkańcy wnioskowali o nasadzenie zieleni, roślinności. Była to dominująca opinia, zarówno wśród zgromadzonych podczas konsultacji społecznych, jak również wpisywana w formularz online.

### **Odpowiedź AD3:**

Określenie dokładnego terminu końca uciążliwości zapachowych jest pojęciem względnym. Większość zanieczyszczeń została zneutralizowana, a stężenie zanieczyszczeń w powietrzu i w stawie jest istotnie niższe niż przed przystąpieniem do prac remediacyjnych. Stężenie zanieczyszczeń lotnych związków organicznych w powietrzu nie przekracza dopuszczalnych norm. Subiektywnie osoby pracujące na budowie, jak również kontrolujące realizację odczuwają znaczące obniżenie nieprzyjemnych zapachów.

REMEA Sp. z o.o.  
Ul. Powązkowska 44c  
01-797 Warszawa  
Tel. : 22 56 00 301

Proszę pamiętać, że głównymi zanieczyszczeniami zdegradowanego stawu są związki fenolowe oraz wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne. Związki te wyczuwane są przez receptory węchowe w bardzo niskich stężeniach (niepowodujących bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia) i identyfikowane przez mózg jako nieprzyjemne odczucia. Niemniej jednak, odpowiadając na Pana pytanie – w naszym odczuciu uciążliwość zapachowa jest znikoma.

**Odpowiedź AD4:**

Zgodnie z założeniami wpisanymi w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (PFU) wykonanie bariery przeciwfiltracyjnej wokół emitera zanieczyszczeń – hałdy po byłych ZCH Hajduki gwarantuje trwałość konstrukcji na okres min. 50 lat. Dodatkowo zastosowane sposoby izolacji i antykorozji uwzględniają środowisko chemiczne hałdy.

REMEA Sp. z o.o.  
Ul. Powązkowska 44c  
01-797 Warszawa  
Tel. : 22 56 00 301

[www.remea-group.com](http://www.remea-group.com)

