

*P. Ciężkiński*  
*Adam Pasiek*  
 KIEROWNIK

# KARTA ANALIZY MERYTORYCZNEJ PROJEKTU ZŁOŻONEGO DO ŁÓDZKIEGO BUDŻETU OBYWATELSKIEGO 2020/2021

(Wypełnia merytoryczna komórka organizacyjna Urzędu Miasta Łodzi/miejska jednostka organizacyjna)

21 108-20  
 ŁÓDZKI BUDŻET OBYWATELSKI  
 L.dz. 231320  
 podpis

|                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numer identyfikacyjny projektu (tzw. ID) | W035ZA                                                                                        |
| Nazwa komórki merytorycznej              | Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa                                                        |
| Nazwa projektu                           | BOMBA EKOLOGICZNA POD ZARZEWEM? Badanie skażenia gleby na trasie kanału ściekowego „Anilany”. |

## WYPEŁNIENIE WSZYSTKICH PÓL JEST OBOWIĄZKOWE

### ANALIZA WSTĘPNA PROJEKTU

| ZAKRES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TAK                                                                                                                                                                                                       | NIE | NIE DOTYCZY |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|
| Złożony projekt należy do zakresu zadań własnych gminy albo powiatu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X                                                                                                                                                                                                         |     |             |
| Złożony projekt jest zgodny z prawem, w tym lokalnym, a w szczególności z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (jeśli taki ma odniesienie do lokalizacji złożonego projektu)                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                           |     | X           |
| Projekt złożony w ŁBO 2020/2021 jest zgodny z zapisami §2 ust. 2 pkt 1-8, 10-13 oraz 15-16 załącznika do uchwały Nr XX/787/20 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie określenia wymagań, jakie powinien spełniać projekt Łódzkiego Budżetu Obywatelskiego (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2015).<br>Jeżeli nie, proszę wskazać zapisy, których projekt nie spełnia. | X*                                                                                                                                                                                                        |     |             |
| Projekt możliwy do realizacji w trakcie jednego roku budżetowego [§2 ust. 2 pkt. 9 załącznika do uchwały Nr XX/787/20 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie określenia wymagań, jakie powinien spełniać projekt Łódzkiego Budżetu Obywatelskiego (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2015)].                                                                           |                                                                                                                                                                                                           | X   |             |
| Inne uwagi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | * - we wniosku wnioskodawca podał nieruchomości ujawnione w systemie EGIB jako tereny stanowiące własność Miasta, będące we władaniu: ZDiT, ZZM oraz Przedszkola Miejskiego nr 146 - Wydział Edukacji UMŁ |     |             |

### KOSZTY UTRZYMANIA

Czy wykonany projekt będzie generował w ciągu dwóch lat od ewentualnej realizacji (np. utrzymanie, bieżące naprawy, itp.) koszty wyższe niż 30% wartości projektu? Jeśli tak, proszę wpisać wysokość przewidywanych kosztów eksploatacji [zgodnie z §2 ust. 2 pkt. 14 załącznika do uchwały Nr XX/787/20 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie określenia wymagań, jakie powinien spełniać projekt Łódzkiego Budżetu Obywatelskiego (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego poz. 2015)].

#### Nie

Sama realizacja projektu nie będzie generowała kosztów rozumianych jako koszty utrzymania, serwisu, wsparcia technicznego czy napraw.

#### Tak

W przypadku wykazania, w oparciu o przeprowadzone badania próbek gruntu, historycznego zanieczyszczenia powierzchni ziemi - zgodnie z zapisami art. 101h ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, władający powierzchnią ziemi, na której występuje historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi, w tym przypadku starosta, jest obowiązany do przeprowadzenia remediacji. Tym samym wykonanie zadania może nieść za sobą obowiązek realizacji ustawowych działań, których koszty z uwagi na duży obszar analizy, który w przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia należałoby poszerzyć o teren pełnego przebiegu kanału Anilana w Łodzi, są trudne do oszacowania, natomiast z uwagi na koszty remediacji, miałyby znaczący wpływ na budżet miasta.

## OPINIE I UZGODNIENIA

Opinie i uzgodnienia z innymi komórkami organizacyjnymi Urzędu Miasta Łodzi/miejskimi jednostkami organizacyjnymi (np. z *Biurem Inżyniera Miasta, Biurem Strategii Miasta, Biurem Architekta Miasta, Biurem Rewitalizacji i Mieszkalnictwa, Miejską Pracownią Urbanistyczną, Wydziałem Zbywania i Nabywania Nieruchomości, Wydziałem Dysponowania Mieniem*) lub innymi instytucjami (np. z *Policją*) dotyczące możliwości realizowania projektu, dotyczy sytuacji, w których realizacja projektu może kolidować z innymi zadaniami lub inwestycjami miejskimi dotyczącymi tego terenu lub budynku

Brak

## SZACUNKOWE KOSZTY

| Składowe części projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Koszty szacunkowe brutto [w zł]                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zlecenie opracowania projektu robót geologicznych na wykonanie 5 otworów badawczych o głębokości ca 5-6 m, z których będą pobrane próby gruntu i wody gruntowej do badań laboratoryjnych; projekt podlega zatwierdzeniu w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa w DEK UMŁ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ca 2000 zł                                                                                                 |
| Wykonanie wiercenia 5 otworów badawczych i pobranie prób co 1m (z 1 otworu po 5-6 prób)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ca 4000 zł                                                                                                 |
| <p>Badanie laboratoryjne próbek gruntu (5 otworów x 5-6 próbek = ca 30 próbek) na zawartość nie mniej niż 17 parametrów/związków każda próba, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- metale ciężkie (As, Ba, Cr, Zn, Cd, Co, Cu, Pb, Hg)</li> <li>- cyjanki wolne i cyjanki ogólne</li> <li>- suma benzyn</li> <li>- suma olei</li> <li>- BTEX (benzen, toluen, etylobenzen, ksylen)</li> <li>- węglowodory chlorowane</li> <li>- WWA (naftalen, antracen, chryzen, benzo(a)antracen, dibenzo(a,h)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-c,d)piren.</li> <li>- fenol,</li> <li>- krezole,</li> <li>- rodanki (nienormowane – zawarte we wniosku)</li> </ul> | <p>badania prób gleby:<br/>ca 31 000 zł (*)</p> <p>koszt badania wodoprzepuszczalności:<br/>ca 2500 zł</p> |
| Zlecenie opracowania dokumentacji geologicznej dot. skażenia środowiska gruntowo-wodnego; dokumentacja podlega zatwierdzeniu w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa w DEK UMŁ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ca 4000 zł                                                                                                 |
| <p>(*) na podstawie: <a href="https://wios.rzeszow.pl/wp-content/uploads/2018/03/Cennik-2018.pdf">https://wios.rzeszow.pl/wp-content/uploads/2018/03/Cennik-2018.pdf</a>, <a href="http://www.wios.bialystok.pl/pdf/cennik1.pdf">http://www.wios.bialystok.pl/pdf/cennik1.pdf</a>.</p> <p>Pozostałe koszty oszacowane przez geologa powiatowego.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                            |
| <b>ŁĄCZNIE:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>ca 43 500 zł</b>                                                                                        |

## TECHNICZNA MOŻLIWOŚĆ I CELOWOŚĆ REALIZACJI PROJEKTU

Opinia o technicznej wykonalności i celowości realizacji złożonego projektu w tym w kontekście ustawowych wymogów w zakresie gospodarności

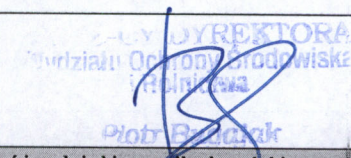
1. Istnieje techniczna możliwość realizacji projektu,
2. Realizacja projektu nie jest celowa, ze względu na wybiórczą informację (ze względu na liczbę miejsc dokonywania badań) o stanie jakości gleby w rejonie lokalizacji dawnego kanału ściekowego „Anilany”,
3. Badania mogą być przeprowadzone m.in. przez organy Inspekcji Ochrony Środowiska (Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska) w przypadku dokonywania oceny oraz badań i obserwacji stanu gleby i ziemi prowadzonej w ramach państwowego monitoringu środowiska.

## OPINIA KOMÓRKI MERYTORYCZNEJ WRAZ Z UZASADNIENIEM

*(w tym opis ewentualnych okoliczności uniemożliwiających realizację złożonego projektu oraz inne uwagi istotne dla możliwości realizacji złożonego projektu)*

| OPINIA DLA ZŁOŻONEGO PROJEKTU |   |
|-------------------------------|---|
| POZYTYWNA                     |   |
| NEGATYWNA                     | X |

| UZASADNIENIE OPINII                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Wyniki badań nie dadzą pełnej informacji nt. stanu gleb w przebiegu całego kanału ściekowego „Anilany”, co wydaje się nie służyć ogółowi społeczeństwa.</p> <p>Zgłoszony projekt, ze względu na wieloetapowość działań które należałoby wykonać, może nie zostać zrealizowany w ciągu jednego roku budżetowego.</p> <p>Ponadto zadanie nie jest zadaniem jednorocznym z uwagi na potencjalną możliwość obowiązku przeprowadzenia remediacji w przypadku wykazania zanieczyszczenia powierzchni ziemi. Tym samym realizacja zadania może nieść za sobą obowiązek wykonania kolejnych działań, które są niemożliwe do realizacji w ciągu jednego roku budżetowego.</p> <p>Jednocześnie brak jest możliwości negatywnego oddziaływania środowiskowego nieużytkowanego kanału „Anilany” na obszary wskazane we wniosku (osiedle Zarzew). Teren osiedla jest całkowicie skanalizowany oraz zaopatrywany w wodę z miejskiej sieci. Potencjalne zanieczyszczenia gruntu położonego pod kanałem z uwagi na brak korzystania w tym terenie z wód gruntowych (teren parku i zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej) nie mają wpływu na zdrowie i życie ludzi oraz komponenty środowiska.</p> |

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>URZĄD MIASTA ŁÓDZI</b><br>DEPARTAMENT EKOLOGII I KLIMATU<br>Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa<br>92-326 Łódź, al. Piłsudskiego 100<br>tel. 42 638 47 11, fax 42 638 47 47 | <br>pieczęć komórki organizacyjnej UML<br>/miejskiej jednostki organizacyjnej |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                       |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Imię i nazwisko oraz numer telefonu<br/>do osoby sporządzającej kartę analizy:</b> | Piotr Bugajak (638 47 11); Mieczysław Olczak<br>(638 47 03) |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Łódź, dnia 18.08.2020 r.